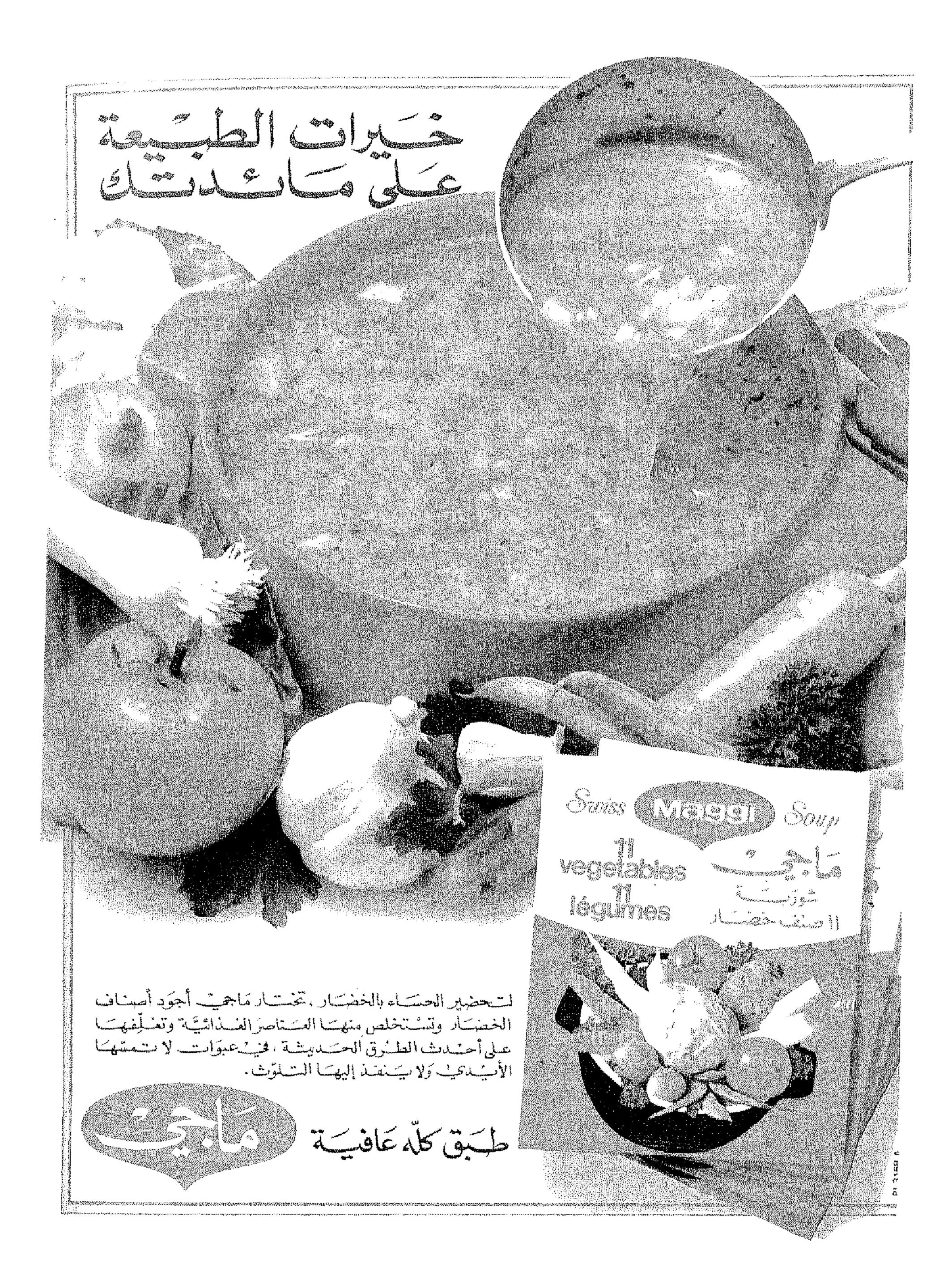


لبنان ۱۰۰ق سسوریة ۷۰۰ق سالاردن ۷۰۰ف سالکویت ۷۰۰ف سالامارات العربیة المتمدة ۹ و مطرفر سالبحرین پهنان ۱۰۰ق سسوری ۱۰۰ف سالپسعودیهٔ ۱۰ سسر ۱۰۰۰م سالسودان اج سلیبیا ۷۰۰ سالیمن ۱۸ سقط ۱۰۰ بستا ۱۸۰۰ سالعراق ۱۸۰۰ف سپر ۱۳۰۰ سالموریکا المسمالییة ۱۳۰۵ میریکا المسمالییة ۱۳۰۵ میریکا المسمالییة ۱۳۰۵ میریکا المسمالیین ۱۳۰۵ میریکا المسمالین ۱۳۰۰ میروند ا





#### 16.31

#### من رسیدرز دایجسستنت مجسلهٔ شهرسیّه

رئيس النحرير – المدير المسؤول ادمون صعب، اماية التحرير؛ راغدة حداد، الاخراح؛ لولو بعاصيري، الحطوط؛ جبران مطر،

الامتياز: شركة النهار للمنشورات الدوليه - باريس. الناشر: شركة "ايبراك" للمنشورات الدولية - بيروت. رئيس مجلس الادارة - المدير العام: الدكتور لوسيان دحداح.

المدير العام المعاون: داني دهداح - باز،

الأستراكات: فريال علاف.

المحربر والادارة:بناية حنا للمكاتب،الطابق السادس، شارع المقدسي - بيروت، ص.ب. ١٥٠٧ - ١١ النلفون ٣٥٠٧٦ - ٣٥٤٤٦١ التلكس (الموفت) 22288 LE

الصَّفُ والنفيذ: المطابع التعاونية الصحفية، شارع مصرف لبنان، بيروت. الطباعة: المطبعة العربية، المدينة الصناعيه اليوشرية، ببروت. التوزيع: الشركة اللبنانيه لتوزيع الصحف والمطبوعات، بيروت. AL MUKHTAR min Reader's Digest 37 Avenue George V. 75008 Paris. FRANCE

#### المؤسسان: دي ويت والاس وليلي اتشيسون والاس

الطبعات الدولية لـ"ريدرز دايجست":

رئيس النحرير. كين غيلمور، مدبر التحرير: آلان دوليرو، المدير العام: جورج ف. غرون.

تنشر "ريدرز دايحست" في اللغة الانكليزية (الطبعات الامريكية؛ الكندية؛ البريطانبة؛ الاوسنرائية؛ النيوزىلىدية؛ الافربقية الجنوبية؛ الهندية والآسيوية) وفي الفرنسية (الطبعات الفرنسية، الكندية؛ البلجيكية والسويسرية) وفي الاسبانية (الطبعات الامريكية اللاتينية والاسبانية) وفي البرتغالية والاسوجية والمنروجية والدانمركية والفنلندية واليابانية والالمانية (الطبعتين الالمانية والسويسرية) وفي الايطالية والهولندية (الطبعتين الهولندية والبلجيكية) والصينية والكورية والهندية واليوبانية الى العربية.

حقوق النشر محفوظة لـ"المختار من ريدرز دايجست" بموجب انفاق خاص مع شركة "ريدرز دايجست" في نيويورك، الولايات المتحدة. يحظر النقل من "المختار" او الترجمة او الافتباس منها في اي شكل كان جزئياً او كلياً، في العربية او في اي لغة اخرى. وهذه المقوق محفوظة بالنسبة الى كل الدول العربية والافريقية. وقد اتخذت كل اجراءات التسجيل والحمايه في العالم العربي والخارج بموجب الاتفاقات الدولية المعقودة لحماية المعقودة الحقوق الفنية والادبية.

MEMBRE INSCRIT A L'O.J.D.

المفلاف: مدينة ملكية (لبايبون سواناكوت من هونغ كونغ) ،

AL MUKHTAR min Reader's Digest February 85 N° 75 (New Series) Vol. 7



© 1985 BY AN NAHAR P.I.S.A LICENSEE OF THE READER'S DIGEST ASSN INC

اكثر من ١٠٠ مليون يقرأون "ريدرز دايجست" في ١٨٠ بلداً بـ٧١ لفة.



الثامنة الا ربعاً يجلس بسنواته السبع عشرة السي مائدة الفطور، يرشف ويمضغ ويلقي لمة شعره الى الخلف، يشنف أذنيه بوق حافلة المدرسة الني أفتقده ، مع انه ما زال يجلس هناك على مرأى مني ينشر مربى الفراولة (الفريز) على الخبيز مربى الفراولة (الفريز) على الخبيز

المحمص أما هو فالا يفتقدني، فذهنه الفني مأخوذ بالحاضر، انه يتأهب للتحليق،

بقيت سبع دقائق للانتهاء من تناول الفطور ويبقى مئة فطور قبل نهاية مرحلة الصبا، في شهر أيلول المقبل بسرعة سيكون مقعده خالياً

وغير دبق وسيلعق مربى الاستقلال شأنه في ذلك شأن الاجيال التي سبقته من سقراط الى طلاب جامعة نوتردام سيكون رجلا جامعياً ،

انتظر لحظة، أرجوك، ما الداعي الى استعجال الصياح على شواطىء المجهول؟ لننظر الى الماضي: القصص التي تروى قبل النوم، كعك العيد، رسوم الاصابع، اللصوق على الركبة، نماذج الطائرات، قفازات الهوكي وجزمات التسلق، حقائل الديسكو امتحانات الدخول، جنائن الديسكو المعلقة، والمعلقة،

لقد استيقظنا سوياً ستة آلاف مرة، ألا يحق لي أن أحتفظ بواحدة منها ليوم غائم؟ تناولنا معاً ١٥ ألف وجبة طعام، فلم لا أذكر سوى ست وجبات فقط؟ وفيم العجلة؟

ما زلت أذكس بوضوح الغمغمة الفوارة وصرير المهد المتناغم وحين جرحوا اصبعه الصغيرة، ما زلت أذكر كتلته البيضاء المحمولة وهي تصرخ عبر الشوارع، وشحوب أمد في لقائها الألم، أعرف أننا كنا نتصارع على السرير الضخم، ولطالما حملته ورميته على كومة تبن وهو يضحك أذكر رائحة العشب المجزوز وبريق شعره فى الشمس وأذكر ليلة انهمر المطر في الغابة، كان يضحك في وجه المطر ويدير عجلة دراجته الامامية كي ألقى نظرة على تضاريس التربة في العتمة من خلال الوهج المتقطع للمصباح الامامي، وكم وقفنا على قممم الجبال الشواهق •

لكن هاذا عن الاودية؟ أين أيام المثلثاء وأين أيام شباط؟ أين كان في

الحادية عشرة؟ هاذا حدث للعام ١٩٧٨

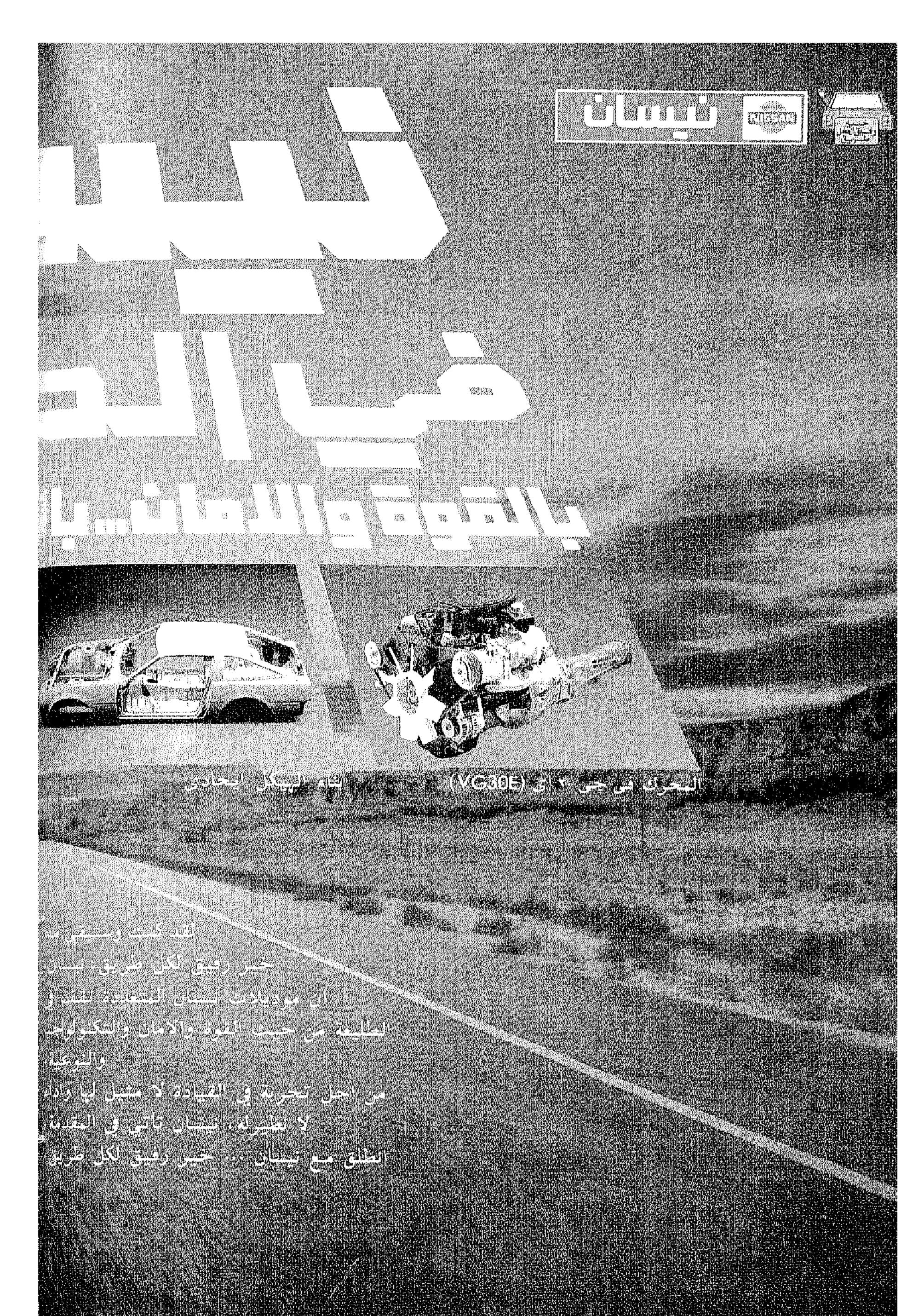
هل تركنا البقية تعدو مسرعة في الفروض البيتية وفي شراء أحذية المطاط وبعد ظهر أيام الآحاد؟ لماذا لم نذهب في رحلات أكثر الى القمر؟ طالما تحدثنا عن الجيلاتي (البوظة) بالشوكولاتة وبطولات الرياضة، ولكن هل تطرقنا الى الحب والكرامة والحقيقة؟

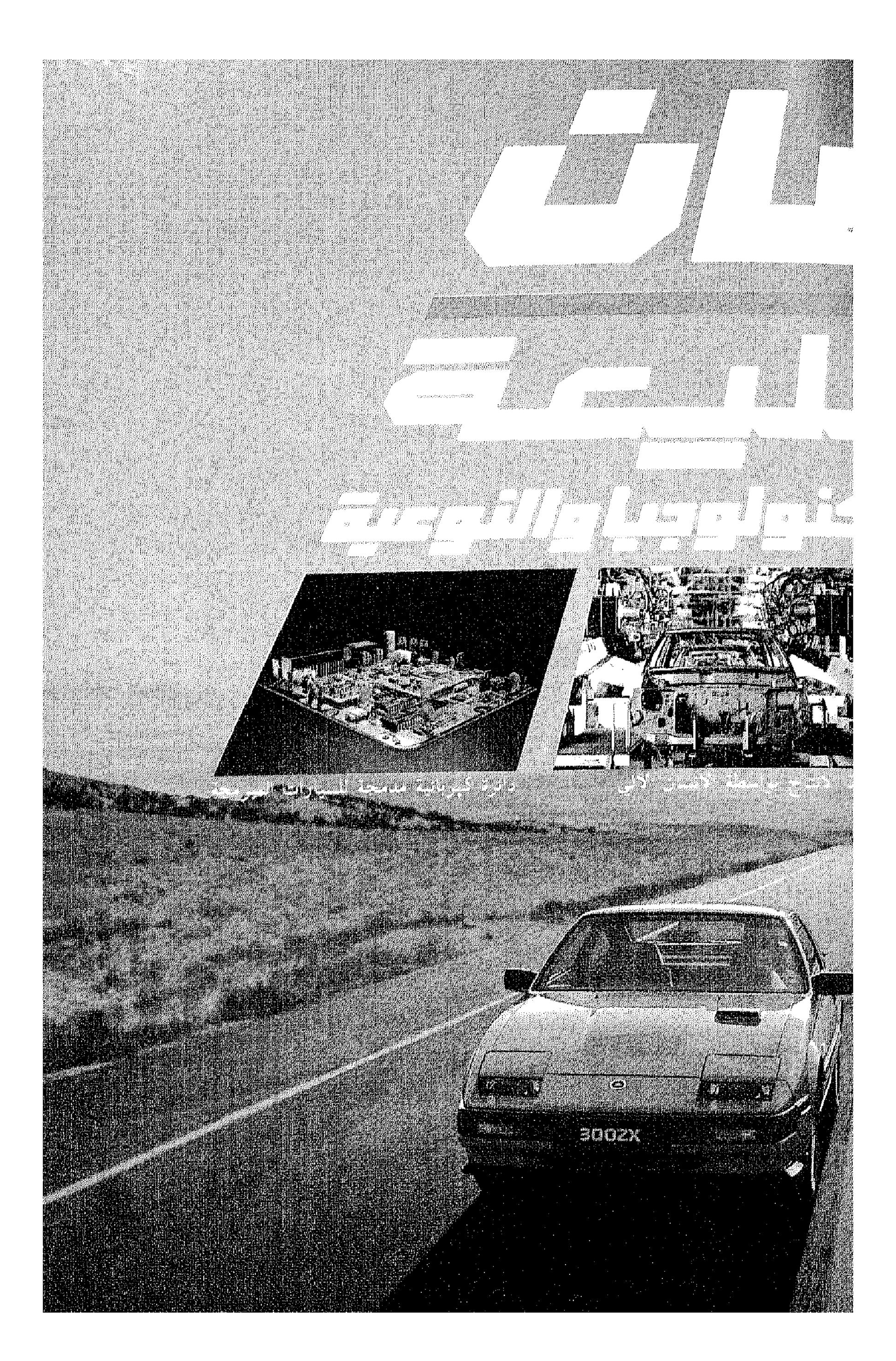
انه لا يسمعني وأنا أتيه في أدغال اللحظة الاخيرة هذه انه يحرك قهوته الساكنة ويسند الملعقة الى صحن الفنجان بعد أن يقلبها بمرح بمرح بعد أن يقلبها بمرح بهدوي المناه ا

وبعد ، لو أني استطيع انعام النظر في الزمن الحاضر وأجمده في مكانه لكنت جمدت ملعقته في فنجان القهوة واحتفظت بهذه اللحظة الغالية صافية الى الابد النسيم يقلب صفحات دليل الهاتف المفتوح الكأنها رائدة قرفة ، ذراع أمه ترتفع ، تعرض خبزاً ، وصنبور يرشح ، اني أحاول أن خبزاً ، وصنبور يرشح ، اني أحاول أن أبقي هذه "الآن" العادية المحزنة من أبقي هذه "الآن" العادية المحزنة من أن تساق كالسحابة الى "الآتي" ، لا أحد يحرك ساكناً ، لا شيء سيعود مرة أخرى ،

سيغيب الصخب عن جوق الاصوات في بيتنا و ستغيب الالحان الثنائية للمكالمات الهاتفية المكبوتة مع انصفاق الابواب، والالحان المنفردة لمجفف الشعر والثلاجة وصوت مفتاح البيت المندس قبيل الفجر، ترى ما هو صوت الغتيار حين لا تداعب منه الاوتار؟

ومع انقلاب الفصول قد تمحي العلامات التي تشير الى أثره: الكتب▶





﴿المبعثرة المفتوحة على آخر فكرة فقدت اهتماهد السريع، منصة الموسيقى في تقاطع الممرات المفضية الى غرفة الجلوس، ملابس الاسبوع بطبقاتها السبع المتناثرة كيفما اتفق المفق المقانة المنفانة المنفق المقانة المنفق المنفق

برمق ساعته بنظرة عجلی باردة وكأنها لا تخبر سوى عن زمن بلا رحمة •

أضع ذراعاً دافئة مطمئنة حول كتفي، لا، ليس هذا أول انتقال لنا من حال الى حال، لقد تدربنا على التحليق سوياً منذ ذلك اليوم في حضانة الاطفال حيث قدف بواسطة عربة خلف خطوط العدو، وخيتمنا في الهواء الطلق صيفاً، وجرتبنا معاً أول حلاقة للذقن، هذه الامور ستمضي بلا رجعة،

يعلم الله أني سعيد لحاله اذاً دعه ينزلت نحو البحر أعطه الحرية واهنحه الحياة وهما حدث فلن أعرف أبداً أني أغار من تلك الفتوة أو العاطفة المشبوبة واني أتمنى الآن وفي كل حين أن يجعله العالم الهش يهفو الى دفء الهنزل وفي الله المنزل وفي الله وفي الهنزل وفي الله وفي الله وفي الهنزل وفي الله وفي الله وفي الهنزل وفي الله وفي اله وفي الله وفي اله وفي الله وفي اله وفي الله وفي الله وفي الله وفي الله وفي الله و

اذهب مع دعواتي المبحوحة ولترافقك السلامة فحذ عصاك ومنديلك الاحمر وآلة جيبك الحاسبة وكن صادقاً مع نفسك ولسوف بكون

هناك دوماً لحم عجل سمين ينتظرك في الثلاجة •

ولكن دع هذه الليلة تكون مثل بقية الليالي، أرجوك استعر موساي ولا تعلق ثياباً، غن بصوت عال وعذب، زين بقاع عمرنا المنظمة بفوضاك النابضة بالحياة،

سننهي هذا العد العكسي ببضع كلمات من السرور التافه، وتحت الأنف المتغافل ينفجر ما كان مختبئاً في الاعماق طوال الوقت، ألا ترى معي أن صباح الاثنين هو الكنز وأن الفطور رحلة الى القمر،

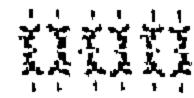
فلنتذوق اليوم خبزنا المحمص لكل يوم ابتهج عند قعقة السكاكين على أوعية المربى، وأخبرني، قبل فوات الاوان، هاذا حلمت الليلة الماضية وهاذا تود أن تصبح غداً،

الريح في شراعة وهم في انتظاره، تنظيف سريع للاسنان، اختطاف حقيبة الكتب، وينصفق الباب دوني فأغرق في الصمت، أعود الى طاولة الفطور الخالية من الحياة فيما يواكبه بوق الحافلة معولا الى شطآن قصية،

وداعاً • شكراً يا عهد الصبا • أراك الليلة •

قف، در شمالا عند الزاویة ثم أكمل قدماً حتى تواجه العالم،

🔳 جيف ديفيدسون



#### خطة المواعظين

قال أحد أبناء القرية للواعظ: "بربك، قل لنا المرة المقبلة ما هي الامور التي نفعلها حسناً • "



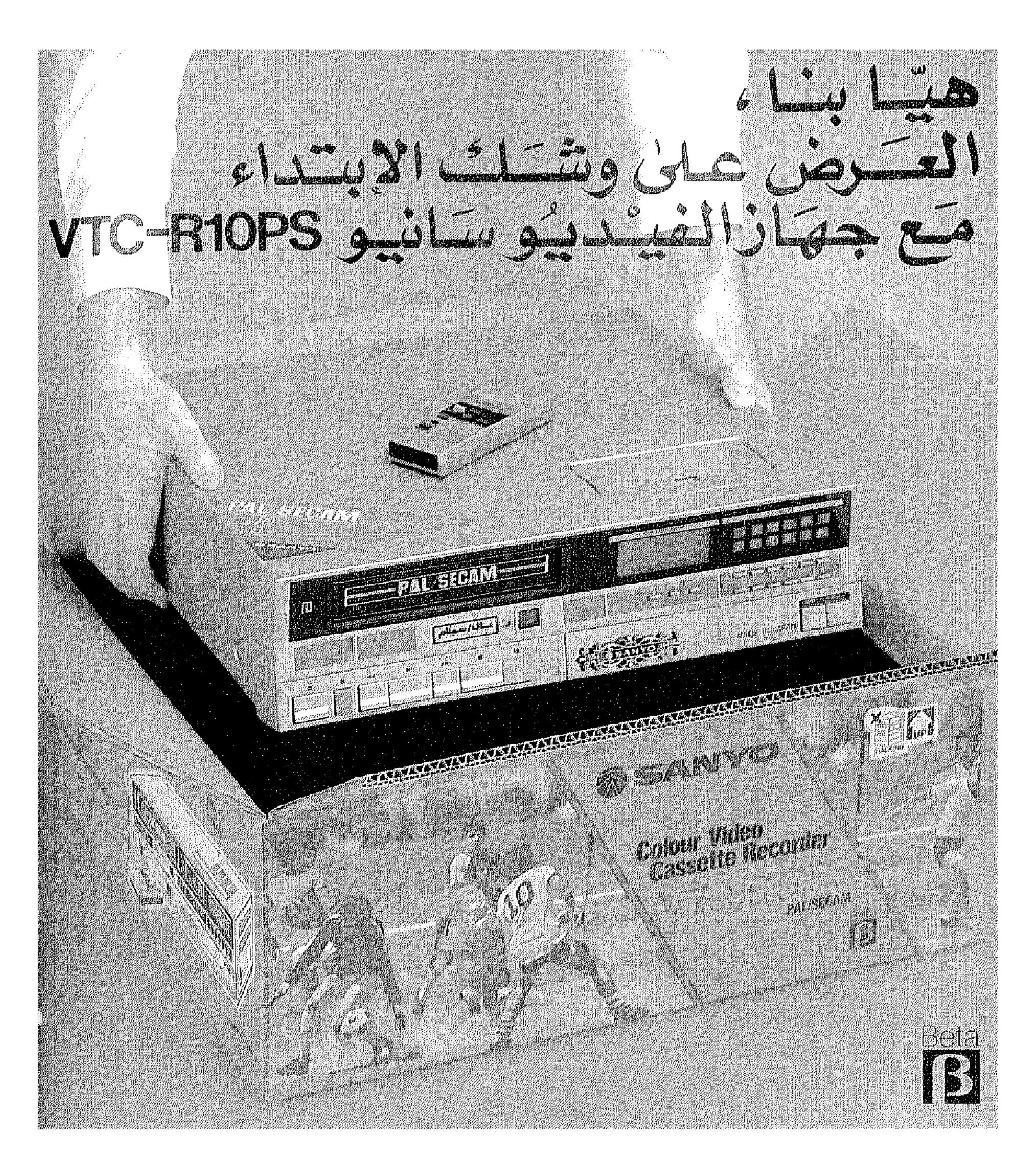
حدث ذلك في اوائل الستينات ، وكانت جميلة كحلاء العينين في ربيعها السابع عشر، وحبست انفاسي عندما رأيتها للمرة الاولى،

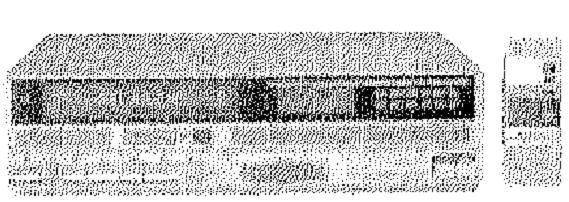
في بلدة صغيرة فوق تلال جورجيا كانت والدتها معلمة في المدرسة الثانوية، وقد هجر والدها العائلة منذ ما كانت طفلة، لكن والدتها لم تتزوج سواه فبقيت وحيدة بلا اخوة،

انشأتها أمها على الأخلاق

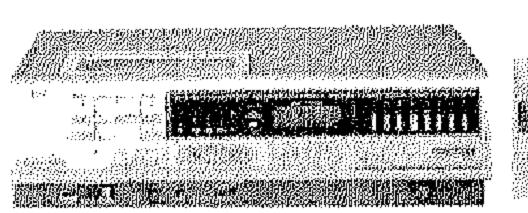
والفضيلة، وكانت تردد ضاحكة: "أمي تنصحني دائماً ان اتصرف كأنها تراقبني، وانا اشعر انها تفعل ذلك حقاً."

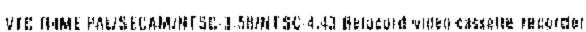
وكبرت الطفلة لتصبح فتاة رائعة الجمال وتلميذة موهوبة وتزور المسنين في الحفلات المدرسية وتزور المسنين والعجزة وحازت اعجاب جميع من في المدرسة خلال ايام وكانت قائدة جماعية تشارك في غير ناد وتخلف جماعية تشارك في غير ناد وتخلف





VIC BINDS PALISECAMILLENGUM VIDEO CASSIBLE RECORDER

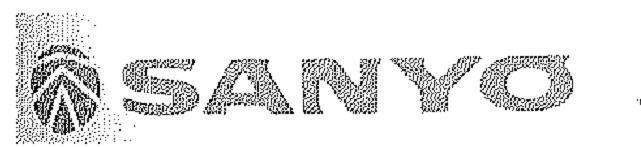


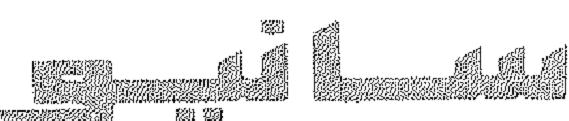


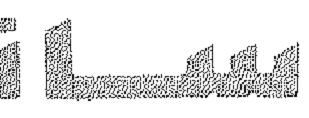
 $||\cdot|| = |\cdot|_{\Gamma} \cdot \frac{1}{2}$ 

#### أَهُنُواْد الْعَالَى الْمُ إِنَّ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللَّهُ اللّ

عترف عائلتك إلى عالم المسديو المتبر واصمن لهم التجربة بدميع السس تكويل سلكه ترفيه خاصة سهم . تمتع بطاعي السن بال وسيكام واستنبل العديد من المحطات الناعريونية التي تعنصد أقنية الهم . الماري واحد الماري الماري الماري المارية المارية السوق المارية المارية المارية الموق المارية الموق المارية الموق المارية الموق المارية الموق المارية الموق المارية المارية الموق المارية ا التأسّة مما يمكّنك من التوقف عند المشهد الدي ترديده ، البحث عن المدوية بالألواد الكامله، الترجيع الأوتوماتيكي ، عبداد المسربيل الرقيعي والعديد غيرها من الميزات التي توفر لعائلتك سهولة التحكم لشاهدة العالم . إذ العرض متواسل مع سانيو .









1631

مقالات وكتب مقتبسة توفر لكم متعة دائمة

### صيرفي عالم المعتزات

وضع الطفل في دار للعجزة بعد تصنيفه في عداد المشرفين على الموت. لكن معجزة اخذت طريقها إليه





عندها رأته أليس تيوتور ا للمرة الاولى كان ويلدون، حاكسون في شهره العاشر،

كتلة من اللحم يئرثي لها ولا يتجاوز وزنها الكيلوغرامات الاربعة وكان جلده البني القاتم مجعداً وعضلاته من الضعف بحيث لا يستطيع الحراك • وكان ويلدون ابناً لجندى أمريكي وامرأة كورية وهو ولد بعاهات جسدية فادحة، وتخلت أمد عنه ونقل من مستشفى عسكرى الى آخر في كوريا ثم في هاواي وأخيراً في بلدة فورت هود من أعمال ولابة تكساس الامريكية وكان له من العمر شهران حين أجريت له جراحة على القلب

وابتلي ويلدون بأكثر من عشر علل، بينها اختلال الجهاز العصبي والتهاب الرئة، وقال الاطباء اند أعمى وأصم " وأبكم ولعجزه عن ابتلاع الشراب والطعام أعطي الغذاء عبر أنبوب وصل بمعدته ۰

وفي نوفمبر (تشرین الثاني) ۱۹۸۰ وافقت أليسس تيوتور على ابقاء الصبي في بيت العجزة الذي كانت تديره في بلدة تمبل (ولاية تكساس) ريثما يئسرح والده من الخدمة، وكان ذلك البيت يعنى في المقام الاول بمعاقى الحرب العسكريين، ولكن عندما وقع نظر أليس على الطفل السقيم سألت الطبيب المسؤول عما اذا كان وجوده في المكان يشكل ازعاجاً للنزلاء المسنين٠

وأحاب الطبيب: "ان ويلدون لن يضايق أحداً فدماغه ميت ، ونحن لا نتوقع أن يعيش طويلا • "

وأصغت ألبس بهدوء وأمكنها أن تتبين على الفور جسامة المشاكل التي يعانيها ويلدون، ألا أن شيئاً في عينيه السوداوين المشرقتين لامس قلبها وقالت لنفسها: "ما يحتاج اليه هذا الصبي هو المحبة • "

طفل بلا هوية ـ لدى وصول ويلدون بعد يومين تساءلت أليس عما اذا كان النزلاء الاربعة والاربعون سيرحبون بقدومه٠

ولم یکن لقلقها مسو ّغ، فمنذ البداية طلب المرضى المقيدون بالاسرة من الممرضات حمل الطفل الي غرفهم لكي يسروه ويحملوه أما النزلاء الذين كانوا يستطيعون المشي فأخذوا يزورونه بانتظام وكان بين النسوة الاربع هناك واحدة لم تغادر غرفتها الا نادرأ الكنها بعد مجيء ويلدون أخذت تقصد غرفته كل صباح وتقف فوق مهده وتلمس شعره برفق وهي تكرر هذه العبارة: "بركة الله فلتحل عليك • "

وراح النزلاء يوماً بعد يوم يدللون ويلدون ويلاطفونه وينقلون اليه رسائل الحب والتشجيع واذ لم تبدر منه أي استجابة أصرت أليس على المواظبة وهي تقول: "اند يحتاج الى أن يعرف أن ثمة أحداً يهتم لحياته ولموته • "

وكان صراع البقاء عسيراً حقاً. وظل ويبلدون نحو أربعة أشهر لا يستجيب لأي عطف أو تملق الا أن عینیه کانتا تتبعان کل حرکه ۰

وقالت أليس لابنها جيتي وهو أحد المسؤولين في المؤسسة: "أنا متأكدة من أن هذا الطفل يبصر ٠ "

المختار

وفي أحد أيام مارس (آذار) بينما أليس تؤدي للصغير بعض التمارين، رفع ذراعيه الناحلتين وشد قبضتيه، وسرعان ما تمكن من رفع رأسه عن الوسادة ومن الضحك والابتسام والبكاء، وقبل حلول شهر أغسطس (آب) تلقى غذاءه للمرة الاولى من طريق الفم، اذ قبل محتوى ملعقة كبيرة من عصير البرتقال، ومع أنه لم يحرك رجليه حسناً في ذلك الحين، فانه كان يدفع عربة صغيرة بقدميه عبر الممر،

ثم حلت كارثة في حياة ويلدون عندما اختفى أبوه من غير أن ينسجر الاوراق الثبوتية، وهكذا زال كل دليل يخول الصبي الحصول على الجنسية الامريكية، وبالتالي على الخدمات الاجتماعية والطبية وعلى حق التبني، وقال محام لآل تيوتور: "ان ويلدون غير موجود من الناحية القانونية،"

وقالت أليس لاحد المسؤولين في مستشفى سكوت آند وايت في بلدة تمبل: "اذا استطعت انقاذ هذا الطفل، فلن أتوانى، " وكانت أليس تحمل ويلدون الى ذلك المستشفى للعلاج من أمراضه الكثيرة،

وتحمل آل تيوتور نفقات الصبي، وهي تتجاوز الالف دولار شهرياً، فيما تبرع المسؤولون في مستشفى سكوت أند وايت بالعناية الطبية، وباشر جيتي تيوتور مساعيه مع الدوائر الحكومية المختصة للحصول على جنسية للصبي،

ومرت عشرة أشهر على وجود ويلدون في مأوى العجزة، وعلى رغم أن معظم النزلاء لم يكونوا ميسورين

مادياً، الا أن كثيرين منهم باتوا يضعون قطع النقود في علبة خـ صصت للطفل من أجل شراء الالعاب له، وكان الجميع يتناوبون على ملازمته ويبشون لرؤيته، حتى أن أكثر النزلاء انكفاء رق "لحاله،

وأخذ ويلدون يقوى هع الوقت، وبات يتبسم على الدوام ويسعى الى اهتمام الآخرين، لكنه في أحيان قليلة كان يبدو غريباً عن المكان، كأنما هو ينتظر شيئاً أو أحداً.

"سنكون رفيقين" - في نوفهبر (تشرين الثاني) ١٩٨١ وصل نزيل جديد الى المؤسسة اسمه جورج تيدويل، وكان في الخامسة والستين، وهو ضخم الجثة كثيف الشعر أبيضه، وقد اختفت تحت حاجبيه الاشعثين عينان زرقاوان حزينتان، وكان نيدويل مصاباً بداء السكري وقد بئترت احدى ساقيه من جراء اصابة خلل الحرب وقيد الى كرسي متحرك،

وخلال العشاء في أهسيته الاولى هناك سمع جورج كل شيء عن ويلدون، وعلق بالآتي: "طفل في بيت عددة؟"

وفي الصباح التالي زار الصبي، وكان جورج تزوج هرتين وانتهى زواجه بالطلاق في كلتا الحالين، وكان له أولاد هتزوجون، لكنه لم يبصر أحفاده البتة اذ عاش وحده طوال السنوات الثلاثين الهاضية، وها ان نظر الى ويلدون حتى أحس ألها في داخله، ورثى لحاله ولحال ذلك الطفل الهنبوذ،

وهمس جورج في أذن الصبي:
"نحن الاثنين نعرف ما معنى أن يكون المرء وحيداً، أليس كذلك؟ لكننا سنفدو رفيقين، أنت وأنا • "

وفي ذلك الفريف بدأت أليس إطعام ويلدون من طعام الاطفال، وأمضت في اليوم الاول أكثر من ساعة لاطعامه محتوى ملعقة كبيرة من التفاح المهروس، وعندما سحب الاطباء أنبوب الغذاء من معدته في نوفمبر (تشرين الثاني) ظل يبكي ويهتاج طوال الليل،

وسمع جورج تيدويل صراخ الطفل، فتوجه بكرسيد الى قسم الممرضات، وقال لهن " سآخذ ويلدون وأهدئه على طريقتي، " وراح يذرع به البهو طوال الليل وهو يغني مقاطع من تهويدات الاطفال التي نسي معظمها، وفي الصباح شعر جورج برضا عن الذات لم يعرف مثيلا له منذ سنوات، وفي وقت لاحق من ذلك اليوم جر كرسيه الى مكتب أليس تيوتور وهو يحمل ويلدون بين ذراعيه، وبادرها: "لا تقاقي على ويلدون، فأنا سأعتني سه،"

ونظرت أليس الى الاثنين برهة ثم قالت: "اني متأكدة مما تقول، " ومنذ ذلك الحين غدا الشيخ والطفل رفيقين دائمين،

طريق المنمو" - ذلك الشتاء بدأ ويلدون يدب على أربعته، وبتشجيع من جورج، أهكنه أن يقطع الممر لرئيسي، وسرعان ما أخذ يتنقل في رجاء الدار،

وفي غرفة ماغي تومي، وهي امرأة

كفيفة في الحادية والثمانين لا تستجيب لأحد، كان ويلدون يجلس بهدوء فيما تربت ماغي شعره وتكلمه بعبارات خالية من المعنى،

وبات يذهب بانتظام الى غرفة الجلوس وغرفة التسلية، وهناك يدب من مقعد الى آخر حيث يتناوب النزلاء مداعبتد، وبعد انتهاء جولته الاستكشافية اليومية كان ويلدون يبحث عن جورج، حتى اذا وجده تسلق كرسيه وغفا في حضنه،

ولدى رؤية ويلدون مع جورج وسائر النزلاء ابتسم جيتي تيوتور وقال: "لهذا الطفل أربعة وأربعون جداً وجدة، لكن جورج تيدويل هو الجد الاوا، "

وفي مطلع ١٩٨٢ أكد الاطباء نظرية أليس وابنها، وهي أن ويلدون لم يكن أعمى ولا أصم الكنه يعاني صعوبات في حساتي البصر والسمع، ووجد أن النظارات لا تجدي عينيه، لكن الاطباء ركبوا له آلة سمع أعانته، وفي اغسطس (آب)، وكان له من العمر سنتان ونصف سنة، تمسك بيدي أليس القويتين وخطا خطواته الاولى المتعثرة، وسرعان ما هب الاولى المتعثرة، وسرعان ما هب الآخرون لتعليمه التوازن والمشي، ويوما بعد يوم أخذت أطرافه الضعيفة تكتس القوة،

وهذه المرة أيضاً بادر جورج الى لعب الدور الرئيسي، وكان يجلس في كرسيه بينما يتشبث ويلدون بظهر الكرسي، وكلما خطا الطفل خطوة، حر ك جورج عجلات كرسيه بتؤدة الى الامام وهو يقول: "انك تتقدم على أفضل وجه، وأنا أقدر مثابرتك،"

وحمل ذلك الوقت تجربة جميلة الى حياة ويلدون، اذ أعتق أخيراً من الالم والتعب الدائمين وباشر تناول الطعام بمفرده ووضع قدميه على طريق النمو،

ولكن في أحد الايام حرن ويلدون أمام حمامه الصباحي ورفض تناول الفطور، وهرعت ممرضته الى أليس تقول: "ثمة خطأ في حال ويلدون،" وقيست حرارته فاذا بها ٣٩ درجة مئوية، وانتابه السعال، وبعد استشارة الطبيب وجدت أليس ان المستشفى لا يمكن أن يخدمه أكثر من الدار،

"لا تأخذه يا ألله" \_ في الصباح التالي زادت حرارة ويلدون ارتفاعاً واحتقن صدره وراح يتنفس بمشقة وجلس جورج تيدويل بجانبه وأخذ يلمس جبينه برفق ويقول: "ماذا يمكنني أن أفعل كي أساعدك؟"

ثم تذكر العجوز شيئاً، وانحنى في مقعده وحمل ويلدون بين ذراعيه، ورفعه الى كتفه واتجه بكرسيه نحو الباب وهن هناك الى المهر، وجال فيه أرجاء الدار كما كان يفعل كل يوم، وظل جورخ طوال النهار والليل يهدىء الصبي، وفي الصباح التالي أراحه على صدره كيما يتنفس بسهولة، ولم يرفع عينيه عنه،

وقلقت اليس تيوتور وقالت: "ألا يضنيك هذا العمل ايسها السيد تيدويل؟ دعني آخذ ويلدون منك، "

وهز جورج رأسه قائلا: "اني أفعل هذا هن أجل ويلدون، والواقع أني أفي أفي جزءاً مما فعله لي،"

وقبيل منتصف الليلة التالية كف ويلدون عن البكاء، وأثقل النعاس عينيه واسترخى بين ذراعي جورج، وراح هذا يصلي: "يا إلهي! أرجوك ألا تأخذه منى،"

وفي اليوم اللاحق أراح جورج رجلد على طاولة صغيرة وهو يهدهد الصبي ليهدىء من روعد، وكان يغفو من فرط التعب ولا يستيقظ الا على سعال ويلدون،

وفي صبيحة اليوم الرابع بات الصبي أكثر حراكاً، ولمس جورج جبينه فوجد أن الحمى زالت، وعندئذ جر كرسيه الى قسم الممرضات، وكان وجهه متغضناً من التعب وعيناه ثقيلتين، لكنه حافظ على ابتساهه، وفك القماط عن ويلدون وقبله، وقال وهو يضعه بين يدي الممرضة: "لقد وهو ناهمنة،"

وبعدها وثق من أن الصبي ينام بهدوء في غرفتهما المشتركة، نهض جورج من كرسيه واضطجع على السرير، وهكذا انتهى العذاب، وكان ويلدون جاكسون طوال العام المنصرم أغدق المعنى على حياة جورج تيدويل الذي أحس الآن أنه يفيه ديناً،

وبعد أيام قلائل عاد ويلدون الى وضعه الطبيعي، ولاحظت أليس وابنها والنزلاء تحسنه من شهر الى آخر، ومع حلول العام ١٩٨٣ أظهرت الفحوص أن سلوك ويلدون، الذي عده الاطباء يوماً متخلفاً وغير قابل للشفاء، يوازي سلوك طفل في شهره الثامن عشر،

لكن غمامة سوداء ظلت تخيم فوق رأس ويلدون فهو ما زال صبياً بلا

جنسية، وكان حصول الفتى على
الجنسية ورعاية الدولة أمراً مهماً جداً
بالنسبة الى آل تيوتور، اذ كلفتهما
رعايته حتى ذلك الحين أكثر من
عشريان ألف دولار، وفي غياب
الجنسية لا يستطيع ويلدون الحصول
على التماريان الضرورية لتأهيله
والموارد الطبية الخاصة بالمعاقين،
وكان على وشك الالتحاق بدورة خاصة
في مدرسة محلية ذلك الخريف، الا أن
في مدرسة محلية ذلك الخريف، الا أن
حصوله على الجنسية كان رهنا
باعتراف والده به، في حين أن أباه
ظل متوارياً،

وأخيراً، في أغسطس (آب) ١٩٨٣، استطاعت دائرة الموارد البشرية في تكساس، بمعاونة جو بيتش من دار العجزة، العثور على الرجل المفقود، وفي ٦ سبتمبر (أيلول) وقع والد ويلدون وثيقة قانونية يعترف فيها بأبوته للصبي ويتخلى عن حقوقه كلها تحاهه،

وفي ١٠ نوفمبر (تشرین الثاني)

ذهبت اليس تيوتور وابنها جيتي وجورج تيدويل ومعهم ويلدون الى مكتب الهجرة والتجنيس في بلدة سان انطونيو (تكساس)، حيث أصدر أحد القضاة قراراً بمنح ويلدون جاكسون الجنسية الامريكية، ولما عاد الصبي الى دار العجزة حياه النزلاء بالهتاف،

وانتصب جورج تيدويل في كرسيه وابتسم للصبي وهو يقول باعتزاز: "انك واحد منا٠"

أما ویلدون، الذي طلي وجمه بالحلوی والکعك، فلوت بیدیه وهو بیضحك،

ويلدون الآن في الخامسة من عمره، وهو لا يزال يعيش في دار العجزة التي تديرها أليس تيوتور وينتظر من يتبناه عبر دائرة الموارد البشرية في تكساس، وهو يتابع دورة خصوصية في المدرسة المحلية تشمل موضوعاً في لغة الاشارة،

باتریشیا سکالکا

#### cupomocup

#### حياة الاطباء

رن جرس الهاتف في منزل طبيب وسط عاصفة قوية حملت مطرأ غزيراً، وقال الشخص على الخط الآخر ان زوجته مريضة وتحتاج الى عناية طبية فورية، وأجابه الطبيب: "يسعدني جداً ان البي طلبك، لكن سيارتي قيد التصليح وأرجو أن تأتي لاحضاري،"

وبعد صمت صاح الرجل بأعلى صوته: "هاذا؟ أتربيدني أن أوافيك في هذا الطقس السيىء؟"

ب وب و

بالقلب وحده يتبصر المرء حسناً ، فما هو جوهري ليس مرئياً للعين ، انطوان دو سانت اكزوبيري

يقدر عدد سكان العدم اليوم بأربعة مليارات و ٢٠٠٠ مليون . ويبدو ان هذا العدد سيتضاعف في الستقبل القريب اذا لم تبادر بلدان العالم الى اعتماد تدابير فعالة للحد من النمو السكاني

# أسياتفترر مستقبل العالم

أمينة حسين امرأة تعيش في مدينة حيدر اباد بالهند وتسكن في حيي يعج

بالغبار والشوارع غيير المعبدة وباكواخ ذات سطوح من الصفيح (التنك) وعلى رغم أن أمينة لم تتجاوز السادسة والعشرين فهي تبدو أكبر من ذلك بكثير، فقد زو جها والداها اللذان يعيشان في فقر مدقع عندما كانت في الرابعة فقر مدقع عندما كانت في الرابعة عشرة، فرزقت خمسة أطفال خلال ست سنوات من الحياة الزوجية، وكان زوجها مساعد سمكري لا يزيد دخله الشهرى على ثلاثين دولاراً، فوجدت الشهرى على ثلاثين دولاراً، فوجدت

الصعوبة نفسها في إدخالهم المدرسة، وبعد ولادة طفلها الخامس أخبرتها إحدى جاراتها بوجود عيادة قريبة لتنظيم الاسرة تشرف عليها الطبيبة براميلا ديفيد وتشاركها في عملها مساعدات لها، فذهبت أمينة الى العيادة، فأذهلتها نظافتها وألفت غرفها حسنة الاضاءة ووجدت فيها غرفة عمليات وفناء واسعا

تحيطه حديقة وتقديم هذه العيادة

خدمات مجانية للفقراء من روادها،

صعوبة كبيرة في تأمين الطعام

والثياب لاطفالها وان هي لم تجد

وقد أجريت لأمينة عملية سد للانابيب (قناتي فالوب) في تلك العيادة على رغم معارضة زوجها وأهله،

وفى قرية سمباغا (بالي) التي تبعد عن حيدر ابار ألوف الكيلومترات تستيقظ ديوا أيوميد غريا كل صباح فتجد نفسها في بيت من القصب، وكانت ديوا قررت قبل ١١ سنة أن تنقطع عن الانجاب بعدما رزقت صبياً واحداً وست بنات وفقدت الاهل في أن ترزق صبياً أخر والواقع أن هذه الخطوة كانت جريئة لأن الفلاحين في الريف الاندونيسسي يحتاجلون اللي الذكور الذين يساءدونهم في الزراعة ويشكلون البد العاملة في تلك البيئة، وقد ألصقت على مدخل مذزل ديوا علامة تشير الى انها عمدت الى تحديد نسلها مما يعطيها حق الافادة من قروض حكومية صغيرة٠

إن ديوا أيوميد غريا وأمينة حسين هما مثالان لما تعتبره الامم المتحدة اتجاها ناشئاً في آسيا وفي كثير من البلدان النامية حيث تبدي النساء عزماً واضحاً على خفض عدد أفراد أسرهن من طريق منع الحمل، وقد يحدث هذا خلافاً لرغبات أزواجهن،

مساعدات مالية – يقول روفائيل سالاس المدير التنفيذي لصندوق الامم المتحدة للنشاطات السكانية إن لهذا الاتجاه دلالة كبيرة لأن آسيا هي "زعيمة القارات"، وكانت الحكومة الهندية سبقت الحكومات الآسيوية الاخرى الى الاهتمام لتحديد النسل، والمعلوم أن ثلاثة أخماس سكان العالم البالغ عددهم ٤٠٦ مليارات

نسمة يسكنون في آسيا، والى ذلك فان بلدانا آسيوية أخرى من بينها سنغافورة وكوريا الجنوبية وتايلاند وسري لانكا، كانت رائدة في تبيينها أن الالتزام السياسي والحوافز الاقتصادية يمكن أن تؤدي الى الخفاضات سريعة في نسب النمو السكاني التي بدت مرتفعة جدا في السابق،

ففى كوريا الجنوبية قضت سياسة الحكومة في العام ١٩٨١ بمساعدة المواطنين الذين يرضون بأن تجرى لهم عمليات تعقيم، وتفيد الارقام الرسمية أن هذه العمليات ارتفعت في شهري يناير (كانون الثاني) وفبراير (شباط) ۱۹۸۳ بنسبة سبعين في المئة بين الذكور وبنسبة ٥٥ في المئة بين الاناث بالمقارنة مع الفترة نفسها من السنة السابقة، ومن الحوافز الاخرى التي ساهمت في تحديد النسل في هذا البلد منح الاشخاص الذين تجرى لهم عمليات التعقيم الافضلية في توزيع المساكن الشعبية واعطاء قروض السكن وفي التأمين الطبي ٠

كذلك عمدت الحكومة الى معالجة الاطفال الذين تنقص أعمارهم عن خمس سنوات مجاناً في الاسر التي لا يزيد عدد أطفالها على اثنين، ومن تجرى له عمليه التعقيم يفيد من عطلة مدفوعة لا تقل عن ثلاثة أيام بعد العملية، وتدفع الحكومة لعيادات التعقيم الخاصة كلفة هذه العمليات،

وفي تايلاند ساهم عمل ميشاي فيرافيديا مساهمة كبيرة في خفض نسبة الازدياد السكاني، فمن خلال

جمعية الانماء السكاني والاجتماعي، وهى مؤسسة خاصة لا تتوخى الربح التجاري، اقام ميشاي نظاماً لتوزيع وسائل منع الحمل يخول البائعين الحصول على نسبة معينة من ثمن المبيع وبات سكان الارياف في تايلاند، كما هي الحال في اندونیسیا، یحصلون علی مساعدات مالية لدى موافقتهم على تحديد عدد أفراد أسرهم، ونتج من ذلك هبوط في نسبة الازدياد السكاني في تأيلاند اذ انخفضت هذه النسبة الآن الى اثنين في المئة سنويا بعدما كانت تتجاوز الثلاثة في المئة قبل عشر سنين، والهدف المنشود هو جعلها ٥،٥ في المئة بحلول ١٩٨٦٠

والواقع ان هناك عوامل كثيرة ساهمت في انخفاض نسبة النمو السكاني في تايلاند، ومن بين هذه العوامل استعمال حقنات تتضمن مواد لمنع الحمل واعتماد وسيلة للتعقيم عبر شق بسيط للبطن لا يستدعي تخديراً عمومياً أو أدوات جراحية معقدة، ومن بينها أيضا الجهود التي بذلتها الاسرة الطبية والهيئات المختصة بتنظيم الاسرة والادارات المحكومية، كذلك الاستعمال البارع المساعدات الاجنبية المخصصة لتنظيم الاسرة والتي تساهم فيها الولايات المتحدة بمبلغ خمسة ملايين دولار سنويا،

العقاب القاسى - من المظاهر البارزة في تابيلاند محاولة دمج تحديد النسل ببرامج التنمية، ففي مقاطعة مهاسراكام التي تأتي في المرتبة

الثانية في البلاد من حيث الفقر جعلت الحكومة مساعدتها المالية والتقنية في تأمين المياه مرتبطة بالانجازات التي تتحقق في مجال تحديد الاسرة، وهناك متطوعون مدر بون يعمدون الى مساعدة الفلاحين الملتزمين تحديد النسل في بناء قنوات للري وبرك لخزن المياه ومزارع لتربية الماشية،

والحق أن اندونيسيا حذت حذو تايلاند في ما يتعلق بالحوافر المعتمدة لتحديد النسل، فالرئيس سوهارتو بعمل على خفض نسبة الولادات الحالية التي تبلغ ٣١ في الالف الى ٢٢ في الالف بحلول العام ٠١٩٩٠ لذلك نسرى سيسارات النقل الكبيرة والاشجار وأعمدة الكهرباء في اندونيسيا مزينة بملصقات ورسوم كاريكاتورية تشجع على تأسيس أسرة صغيرة، والقطعة النقدية من فئة الخمس الروبيات تصور زوجيين ومعهما ولدان اثنان، والبسراميج التلفزيونية تنصح كذلك بتحديد الاسرة وأما رئيس الجمهورية فيمنح أوسمة للذين يلتزمون هذا المبدأ فترة طويلة ٠

وتعد سري لانكا مثالا آخر على
البلدان التي تعمد الى دمج الالتزام
السياسي بالحوافز الاقتصادية في
سبيل تحديد النسل، ففي العام ١٩٧٩
وجدت حكومة الرئيس جونيوس
جايواردني أن عدد المتطوعين الذين
يخضعون لعمليات التعقيم آخذ في
الهبوط، فقررت منح جوائز مالية
الذين يقبلون بأن تجرى لهم عمليات
للذين يقبلون بأن تجرى لهم عمليات
سد الانابيب (للنساء) وسد قناة

المني (للرجال)، فكان أن زاد عدد عمليات التعقيم على ١١٠ آلاف في العام ١٩٨١ بعدما كان أقل من مئة ألف، وبلغ عدد الذكور المتقدمين نصف العدد الاجمالي على وجه التقريب،

وفى سنغافورة التى تصبو الى تحديد عدد الاطفال باثنين في كل أسرة، تختلف الوسائل المعتمدة لتحديد النسل عنها في البلدان التي سبق ذكرها، وتقوم على "معاقبة" الاسر التي يكثر فيها الاولاد، فهذه الاسر ليست لها افضلية في المساكن الشعبية التي توزعها الحكومة، والنفقات الطبية التي تفرض عليها تفوق تلك التي تفرض على الاسر الصغيرة، والى ذلك فهى لا تفيد من مساعدات الدولة إفادة كأملة • كما أن الوالدين يفقدان حقهما في اختيار مدرسة معينسة بعسد ولادة طفلهما الثالث، ويعتبر هذا عقابا شديدا في دولة يقدر سكانها التعليم تقديرا عظيما

الانفجار السكاني - على رغم هذه المبادرات فقد ارتفع عدد سكان آسيا من مليار و ٤٠٠٠ مليون نسمة في العام ١٩٥٠ الى مليارين و ٢٠٠٠ مليون في العام ١٩٨٣ ومن المتوقع أن يرتفع هذا العدد الى ٣٠٦ مليارات في العام هذا العدد الى ٤٠٥ مليارات في العام ١٠٠٠٠ والى ٤٠٥ مليارات في العام

والشائع أن علماء الديموغرافيا (\*) يقسمون هذه القارة قسمين هما:

شرق أسيا وجنوب أسياء ويمكن القول إن دول شرق آسيا كالصين واليابان استطاعت تحقيق نتائج باهرة في خفض نسبة الولادات، ففي الصين انخفضت النسبة من ٣٤ في الالف عام ١٩٧٠ الى ١٨٥٥ في الالف عام ١٩٨٧، ويؤمل ان تصل هذه النسبة الي خمسة في الالف عام ١٩٨٥ واليابان هي البلد الآسيوى الوحيد الذي انخفضت فيه نسبة الولادات ونسبة الوفيات في وقت واحد فمتوسط العمر المتوقع في اليابان بات يفوق المتوسط في الولايات المتحدة، وبعدما كان معدل عدد أفراد الاسرة اليابانية خمسة في العام ١٩٣٥، انخفض الي ٣٥٢٥ في العام ١٩٨٣ وبقيت نسبة الذين يعمرون ٦٥ عاماً وأكثر في ارتفاع مستمر (بلغت نحو عشرة في المئة عام ۱۹۸۳).

الا أن الاتجاه الغالب في معظم بلحدان جنوب آسيا وغربها مثل باكستان وبنغلادش ونيبال وبورها هو اتجاه مناقض فنسبة الولادات السنوية في معظم هذه البلدان تبلغ نحو ٢٤ في الالف، ويخشى الخبراء أن يكون فات الاوان لوقف هذا الانفجار السكاني، وجاء في تقرير للامم المتحدة أن أكبر ازدياد سكاني في آسيا في العقد المقبل ستشهده الهند والبلدان الملاصقة لها، ويقدر هذا الازدياد بأكثر من ٢٠٠ مليون نسمة،

مشاكل مستقبلية - اللافت أن هذه الاحصاءات المسذهلة تظهر أن الانجازات الحالية لمعظم الدول

<sup>(\*)</sup> اندراسات الاحصائية السكانية ،

#### ﴿ آسيا تقرر مستقبل العالم

الآسيوية في مجال تحديد النسل ليست ذات شأن ، فالبلدان التي تملك العزم والمال اللازمين لتنفيذ خطط تحديد النسل لا تزال قليلة جدا ا منفوليا تشجع قيام الاسر الكبيرة، وبورما تمنع اللجوء الى وسائل منع الحمل، ولا أحد يعلم علم اليقين كيف هي المحال في باكستان وبنغلادش٠ وفي الفيليبين اعتدت خطة جعلت الدعوة الى تحديد النسل إلزاهية وقضت باعفاء المتجاوبين مع هذه الدعوة من بعض الضرائب، غير أن هذه الخطة قد تخفق بسبب معارضة الجهات الدينية، أما فيتنام التي "تحظى" بأعلى نسبة للنمو السكاني في أسيا فقد بدأت الآن فقط الاهتمام لهذا الموضوع •

وفي الهند لا تزال خطة تحديد النسل تعاني الآثار السلبية التي خلفتها دعوة رئيسة الوزراء الراحلة انديرا غاندي الى التعقيم القسري للذكور،

ففي العام ١٩٧٥ عندما أعلنت تلك الدعوة الطارئة كان عدد الذين أجريت لهم عمليات تعقيم سابقا، ومعظمهم من الذكور، بلغ ثمانية ملايين، وانخفض هذا العدد الآن الى أقل من ثلاثة ملايين سنويا، وفي العام ٢٠٠٠ سيزيد عدد سكان الهند على مليار نسمة فيما ببلغ العدد الحالي ٨٠٠٠

مليون نسمة، وهذا يعنب أن عدد سكان الهند سيتجاوز عدد سكان الصين إذا بقيت خطة تحديد النسل المعتمدة اليوم في الصين على حظها الحالي من النجاح،

والواقع ان النمو السكاني في آسيا يجعل معالجة مشكلات التنمية اكثر صعوبة، ففي العام ٢٠٠٠ سيزيد مجموع عدد سكان الهند والصين على ملياري نسمة في حين كان عدد سكان العالم كله مليارين ونصف مليار في العالم كله مليارين ونصف مليار في العالم المطلوبة في آسيا بين اليوم الاضافية المطلوبة في آسيا بين اليوم والعام ٢٠٠٠ تساوي مجموع عدد الوظائف القائمة اليوم في دول الغرب الصناعية،

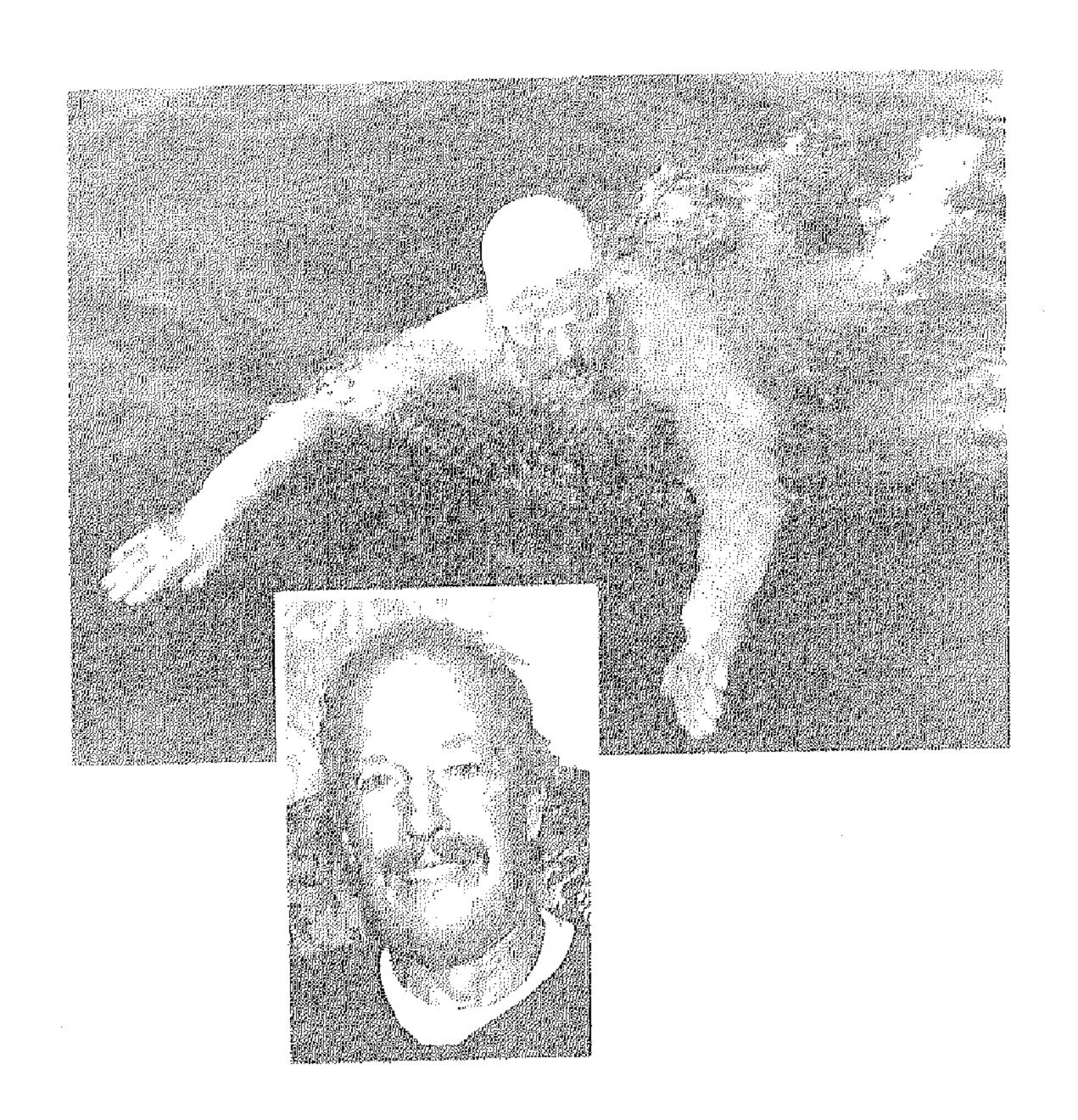
والمساهمات المالية في مشاريع تحديد النسل هي الآن في انخفاض، فمجموع هذه المساهمات التي تأتي من الغرب ومن دول العالم الثالث لا يتجاوز المليار دولار سنويا، إلا أن هذا النوع من المساهمة قد يكون أفضل ما يقدمه الغرب الى مشاريع التنمية في العالم، ويرى ستيفن التنمية في الولايات المتحدة أن "ما يحدث في أسيا سيقرر الى حد بعيد يحدث في أسيا سيقرر الى حد بعيد مجمل الاتجاهات المتعلقة بعدد السكان في العالم،"

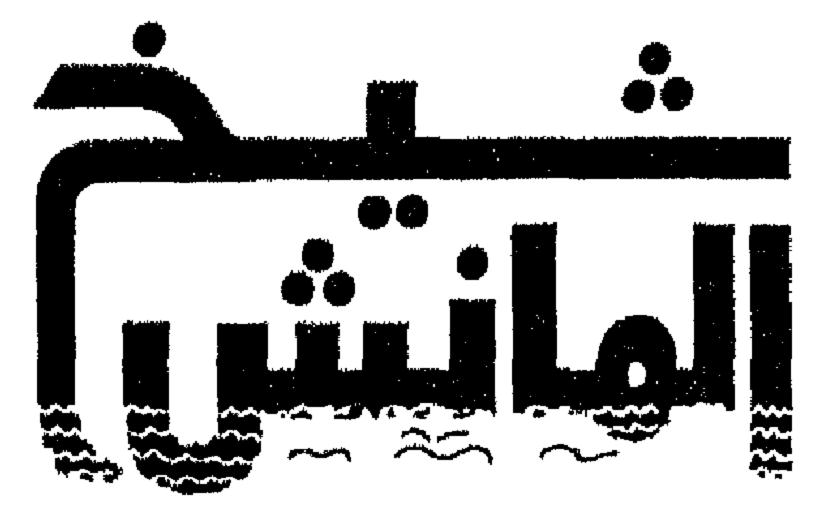
■ براناي غوبت

#### CASK-3

#### تجربة من نوع آخر

الفتاة لصديقها: "لقد مررت بثلاث تجارب حب" حتى الآن، بحيث بت أطمح الى تجربة من نوع آخر ٠٠٠ كالزواج "





في محاولته الاولى عبور بحر المانش انتشل هذا السبّاح في حال من الهذيان ثم غاب عن الوعي. فما الذي دفعه الى تحدي الموت ثانية؟

صباح ۲۸ أغسطس (آب) ۱۹۸۶ انطلق أشبي هاربر في رحلة لم يسبق لأحد في مثل سنه أن أتمها، وهي عبور بحر الهانش (القناة الانكليزية) سباحة، لم يكن عمله تحديا للصعاب فحسب، بل لتجربته السابقة كذلك، فهو حاول قبل سنة تحقيق هذا الانجاز وكادت المحاولة أن تؤدي الى عواقب فاجعة،

لماذا اذاً يكرر المحاولة؟ ما الذي حدا هذا الرجل على مواصلة السعي الى تحقيق حلم أخفق في بلوغه أكثر من ٨٠ في المئة من الذين حاولوا الجواب يكمن في حادث فاجع من الماضي الماض

الماضي، ولد آشبي تايلور هاربر في أول أكتوبر (تشرين الاول) ١٩١٦ في المختار فبراير

واشنطن كروسنغ، ولاية نيوجرزي، وتخرج في جامعة برنستون عام 1979 متفوقاً في دروسه مع تنويهات بامتياز في كرة القاعدة وكرة القدم والسباحة، وفي نزهة سباحة في ميدلبوري (ولاية فرمونت) التقيي زميلة له في جامعة كورنيل اسمها مادج بالمر، وتزوجا عام 192٤،

طوال سني عمله كمدير تربوي في مدارس عدة في الامريكتين الشمالية والجنوبية، وكمدير لفيلق السلام في غواتيمالا، كان لسباحة المسافات الطويلة دور حاسم في حياته، وغدت بحيرة أتيتلان في غواتيمالا الشهيرة بأن "لا قعر لها" المكان المفضل حيث تمضي العائلة نزهاتها، واشترى تمضي العائلة نزهاتها، واشترى هاربر منزلا في ستون هاربر في ولاية نيوجرزي لأن له موقعا يواجه المحيط، وهكذا نشأ أولاده الاربعة فريد ومارجي والتوامان ديك وديف ومارسون الرياضة البدنية النشطة،

وكان ديك أبيض الشعر محباً للهو، وهو أجهد نفسه أكثر من اخوته جميعاً كي يضاهي انجازات والده الرياضية، وجرب مقدرته في الالعاب الرياضية المختلفة، في كرة القدم والسباحة وكرة المضرب وكرة السلة وسباقات العدو،

لكن كارثة حلت بالعائلة بعيد منتصف ليل ١١ مارس (آذار) ١٩٧٧، فقد كان ديك طالباً في كلية ماونت هـود في مدينة غريشام، ولاية أوريغون، وكان في تلك الليلة راكبا سيارة، فانزلقت هـذه واصطدمت بعمود كهرباء وشبت فيها النار، وانفعلت جمجمة ديك في الحادث،

حين وصل آشبي وهادج هاربر الى المستشفى في ألبوكسرك (ولاية نيوهكسيكو) حيث كانت العائلة استقرت عام ١٩٦٤، كانا في حال انهيار، وأجريت للفتى جراحة شقت فيها جمجمته، لكن الضرر الذي لحق بدهاغه كان بالغا ولم يتوقع له أن يعيش بقية ذلك اليوم،

في تلك اللحظات المفعمة بالقنوط والذهول قالت ممرضة للأم: "لا تنسي، شمة أمل في أنه لا يزال قادراً على سماع صوتك،" وسحرت هذه الكلمات الأم الملتاعة فجذبت كرسياً الى جوار سرير ابنها وأمسكت بيده وراحت تهمس في أذنيه كلمات الامل والايمان وذكريات عاشها.

واصلت الكلام طوال ٢٠ ساعة في اليوم، وفي ساعة متقدمة ذات ليلة، فيما هي قابضة على يد ديك تكلمه على حادث حصل أيام ممارسته الرياضة، أحست بضغط خفيف من المنشود، ففي مكان من ذلك الدماغ المهشم بلغ صوتها الهدف.

في ١٠ أبريل (نيسان) بعد شهر من الحادث استعاد ديك وعيه، وفي ٢٥ مايو (أيار) خرج من المستشفى وهو في حال مخيفة من الهزال حاملا في جسمه معضلات صحية عدة، كان لا يعاني اضطرابات في الرؤية وفقدان التوازن وصمما في اذنسه اليمنى وخللا في احد اوتاره الصوتية الذي كان يصدر صوتا أجش تخيناً، الذي كان يصدر صوتا أجش تخيناً، غير أنه بدافع من قناعته ان صحته البدنية انقذته من محنته، صمم على المنيد تلك الصحة،

رجع الى المنزل في ستون هاربر وقد عاد وزنه الى مستوى يقرب من المعالجة المعيزيائية (★)، فنذر انه في يوم من الفيزيائية (★)، فنذر انه في يوم من الايام سيعود للتباري في الملاعب الرياضية، وأخذ يتردد على الشاطىء ليركض كل يوم بضعة أمتار زيادة ليركض كل يوم بضعة أمتار زيادة بتشجيع من العائلة والاصدقاء حتى استطاع أخيرا ركض مساقة ٣٦ كيلومترا على الشاطىء، وفي خريف كيلومترا على الشاطىء، وفي خريف كيلومترا على الشاطىء، وفي خريف والتحق بجامعة نيومكسيكو للحصول على على درجة علمية في المعالجة علمية في المعالجة الفيزيائية،

التحدي الاكبر - في هذا الوقت أيضا أخذ يراود فكر آشبي أمل بتحقيق هدف، ففي أثناء رحلة عمل الى غواتيمالا في نوفمبر (تشرين الثاني) عواتيمالا في اكمال سباق لمسافة ثمانية كيلومترات عبر بحيرة آتيتلان مع سباحين أصغر منه سنا بكثير، كانت التجربة مثيرة وأخذت الاحلام تراود آشبي، فقد كانت له اللياقة تراود آشبي، فقد كانت له اللياقة البدنية وقوة الاحتمال اللتان يتمتع بهما رياضي له نصف عمره، ترى هل يقوى على مواجهة التحدي الاكبر: يقوى على مواجهة التحدي الاكبر: عبور بحر الهانش سباحة؟

كانت الفكرة جريئة، ففي غضون مئة وسنتين منذ ما قهر بحر المانش سباحة، لم يتمكن من عبوره أكثر من

(★) المعالجة المفيزيائية أو المداواة الطبيعية هي معالجة المسرض بالوسائل البدنية والميكانيكية كالتدنيك والتماربن الرياضية والماء والمضوء والحرارة والكهرباء،

تجاوز السن الخمسين، ففي أضيق مواضعه يبلغ عرض هذا الممر المائي مواضعه يبلغ عرض هذا الممر المائي الاثناء ولم يسبق لآشبي أن قطع مسافة تزيد على ثمانية كيلومترات في سباحة واحدة، ولكن في عبر جايمس كونسيلمان بحر المانش عبر جايمس كونسيلمان بحر المانش سباحة، وكان مدرباً رياضياً في الثامنة والخمسين من العمر،

وكان هذا الحافز الحاسم، وباشر اشبي تدريباته اليومية في حوض السباحة في اكاديمية البوكرك حيث هو الناظر الاول، وصمم على اقتحام بحر المانش في صيف ١٩٨١ وهو في الرابعة والستين من العمر،

منذ البداية كان ديك هاربر أكثر انصار والده حماسة، وكان في هذا الوقت يقطن مسكناً خاصاً ويتابع دراسته بنجاح، وهو ثابر على الاشتراك في سباقات العدو، وذات ليلة في أواخر يناير (كانون الثاني) بينما كانا جالسين معا سأل ديك أباه: "يا أبي، هل انت مزمع حقاً على الده ؟"

فهز آشبي رأسه بتصميم وقال: "أجل يا ديك • "

أشرق وجه ديك ابتهاجاً وسأل أباه وفي صوته الاجش نبرة استعطاف:
"يا ابي، هل تسمح لي بأن أكون في القارب المواكب؟"

أجاب الوالد: "بل سأكون فخوراً بذلك • " وعقد الأب والأبن العهد بمصافحة اليدين •

لكن القدر شاء غير ذلك،

ففي ٢٨ فبراير (شباط) ١٩٨١ تخلف ديك عن موعد للقاء أمه أهام المسرح، وقلقت مادج من تخلف وتوجهت بسيارتها اللى مسكنه فوجدته في ثياب العدو ممدداً على سريره كأنه نائم، وعندما حاولت ايقاظه لاحظت أن في رأسه جروحاً الاطباء الذين استدعوا ان ديك قضى نحبه قبل ساعات، وبدا أنه سقط اليومية، وهو تمكن من العودة الى منزله، لكنه سرعان ما انهار منزله، لكنه سرعان ما انهار الشقطة، وهو تمكن من العودة الى منزله، لكنه سرعان ما انهار الشقطة،

السؤال الهاجس - كان آشبي لا يزال في لوعة على ابنه حين خاض هياه بحر الهانش في ٩ أغسطس (آب) بحر الهانش في ٩ أغسطس والدغات السمك الهلامي (قنديل البحر) والغثيان المتواصل وتحولات المد البحري غير المتوقعة، وظل يسبح ١٣ ساعة متواصلة فقطع مسافة ٣٥ كيلومترات من بلوغه المحدف كيلومترات من بلوغه المحدف انتئشل من الهاء في حال من الهذيان وانهار على متن القارب الذي كان يواكبه،

قال آشبي في اليوم التالي انه لن يماول السباحة بعد ذلك ابداً، غير أنه بعد نقاهته في ستون هاربر اخذ يفكر في اخفاقه، وعادت به الخواطر الى أبنه ديك الذي رد الكيل كيلين بشجاعة وأبى ان يدع الحظ المعاكس يقهره، وهو الذي سأله ذات ليلة:"أبي، هل أنت مزمع حقاً على الامر؟"

ذلك السؤال الهاجس والصوت الأجش والوجه الوسيم على رغم ها فيه هن ندوب الذي اشرق ابتهاجاً بأمل النجاح، كل هذه كانت فوق طاقة احتمال أشبي، وبعد اسبوع من المواجهة الأولى مع بحر المانش اعلن أشبي انه سيكرر محاولة عبوره سباحة، وفي اغسطس (آب) ١٩٨٢ عاد الى بريطانيا برفقة ديف شقيق ديك التوأم،

تقرر أن تجرى المصاولة يه الخميس في ٢٦ اغسطس (آب) في احدى فترتي الجزر البحري الذي يحدث مرة واحدة كل أسبوعين حين يكون حجم المياه المتدفقة بين الأطلسي وبحر الشمال في مستواه الادنى، ولكن في الرابع والعشرين من ذلك الشهر وبدافع من خاطرة مفاجئة قال آشبي: "ديف، لن نذهب يوم الخميس، بل سنذهب في التامن والعشرين من الشهر،"

ولم يكن ثمة مجال للخطأ في تحديد مغزى هذا التاريخ ، انه يصادف ذكرى مرور ١٨ شهراً على وفاة ديك ، وتنظم محاولات السباحة عبر المانش وفق جداول صارمة ولا يسمح لأي سباح باختيار الموعد الذي يريد ، ولكن في ليلة ٢٥ اغسطس (أب) ساء الطقس فألغيت المحاولة ، أما امكان تنفيذها في ١٨ منه فكان شبه معدوم بسبب في ١٨ منه فكان شبه معدوم بسبب الريح الشديدة وهياج البحر اللذين توقعتهما التقارير الجوية ، وتجاهل تشبي ما جاء في التقارير بكل رصانة ، ولطعام العشاء في السابع والعشرين من الشهر طلب طبقاً كبيراً من المعكرونة ، وهي الوجبة الغنية من المعكرونة ، وهي الوجبة الغنية الغنية

بالنشويات (كاربوهايدرات) التسي يتناولها السباحون في اليوم السابق للفحاولة، ثم اخلا الى الراحة في انتظار الدعوة المرتقبة، وجاءت الدعوة في التاسعة مساء بصوت ربان القارب المواكب الذي اعلن بنبرة إثارة: "ثمة انفراج في الطقس، سنذهب غداً."

"وأصل السباحة با أبي" \_ في الساعة السابعة والدقيقة الثالثة والاربعين من صباح اليوم التالي خاص آشبسي مياه المانسش على شاطىء مدينة دوفر البريطانية في طريقه المي رأس غرينيه في فرنسا٠ وتنص الانظمة الرسمية لجمعية سباحي المانش على أن السباح يجب ان يخوض الماء سيراً على قدميد انطلاقاً من احد الشاطئين، ثم يسبح الى الشاطىء المقابل حيث عليه ان يخرج من الماء ويخطو ثلاث خطوات على الاقل من دون مساعدة احد، وخلال السباحة لا يسمح له بأن يلمس القارب المواكب او اي شخص فيه ٠ اما الاغذية السائلة التي تعطى له مرة كل ساعة فيتناولها وهو يسبح واقفأء ويكون في القارب موظف رسمي للتأكد من التقيد بهذه الانظمة •

بعد ساعة واحدة بدأت يدا آشبي تنتفضان بتقلصات عضلية، وفي السنة السابقة كان يقاوم الألم والغثيان بالتركيز على تحريك ذراعيه وبالتنفس العميق، اما الآن فهو يحصر تفكيره في ابنه الراحل،

طوال ثماني ساعات ساعدت السماء الصافية المشرقة والتيارات

المؤاتية في تقدم آشبي، ولكن بعدما قطع ٢٣ كيلومتراً أخذ دفق مد قوي منطلق من الساحل الفرنسي يعيق جهوده، وللمرة الاولى استحوذ القلق على ديف هاربر، وأخذ آشبي يشرد مبتعداً عن القارب، وتضاءل معدل حركات ذراعيه الى ٤٩ حركة في الدقيقة، وهذا يقل حركة واحدة عن المعدل المعتبر ضرورياً للاستمرار، المعدل المعتبر ضرورياً للاستمرار، غير ان آشبي ظل مبتهجاً وثابر على التقدم، وقرر ديف ان يدعه يواصل السياحة،

بعد ذلك اصبحت تحركات المد

والجزر المخيفة المتدفقة من المحيط الاطلسى العدو الداهم، وأخذ ديف يقاسي العذاب، فلم يكن في وسع أشبي ان يشق طريقه عبر هذا الفيض العارم بينه وبين البر، وناداه ديف بقلب مثقل بالأسى: "انت الآن على بعد اربعة كيلومترات من رأس غرينيه، لكن حركة البحر تدفعك نحو مدينة كاليه • " وصمت ينتظر الجواب • كان مغرى هذا الكلام واضحا لآشبي، أي انه لن يكون قادراً على بلوغ اقرب نقطة من اليابسة، وكان عليه اما ان يصارع التحركات البحرية ' العارمة ويسبح الى نقطة ابعد جنوبا على الساحل الفرنسي، واما ان يتخلى عن المحاولة، وتساءل: ماذا يمكن ان يقول ديك في مثل هذا الموقف؟ وفي تلك اللحظة اليائسة عرف الجواب، وهو: "واصل السباحة يا أبي! وخيل اليه انه يسمع الكلمات بذلك الصوت الاجش

صاح آشبي: "انسي ساواصل السباحة، "

هبط الظلام وبلغ الهلال ينير صفحة الهياه القاتمة بنوره الخافت، وكافح آشبي للحاق بأنوار القارب المتراقصة، لكن عناصر الطبيعة كانت فعلت فيه وضعضعته،

وتعالى صوت يقول: "يا أبي!" فرفع آشبي رأسه ورأى طيفاً في الماء يلوح له بذراعيه، وتملكه العجب وتساءل: هل اصبت بالهلوسة؟

وناداه دیف: "یا أبی، دع الهلال حائداً عن خطن خطن بزاوید کعقربی الساعد الثنانیدة، واسبح فی محاذاتی،"

كان ديف نزل الى الماء وغمرت فورة من القوة المتجددة جسد آشبي وهو يحرك ذراعيه سابحاً نحو ابنه الذي بقي يلوح له وهكذا ، جنبا الى جنب طوال ٢٠ دقيقة ، ظلا يصارعان الأمواج الهائجة ، وفجأة اصطدمت قدم آشبي بشيء ، ، ، ، انزل قدميه واذا به يقف على أرض البحر ،

بعد ثلاث عشرة ساعة و٥٥ دقيقة من لحظة خوضه مياه بحر الهانش، وبعدما قطع ٤٥٠٩ كيلومتراً، وطأ هاربر الشاطىء قرب فيسان في فرنسا، وقبل ثلاثة وثلاثين يوماً من عيد مولده السادس والستين اصبح السباح الاكبر سناً بين عابري المانش،

كان ديف في انتظاره، وقبض أشبي على يده المهدودة وقال "الحمد لله،" كانت هاتان الكلمتان كل ما قاله، ولكن ليس كل ما جال في فكره، وفيما هو يمسك يد الابن الذي شجعه في اللحظات الاخيرة كان يعرف انه على الشاطىء المظلم هناك في تلك الليلة المجيدة كان ايضاً في حضور ابن آخر،

"يا أبي، هل أنت مزمع حقاً على الأمر؟"

- اجل یا دیك ٠

■ وليم بوكانان

#### - 34 Kenned Kenn

#### صياد خائب

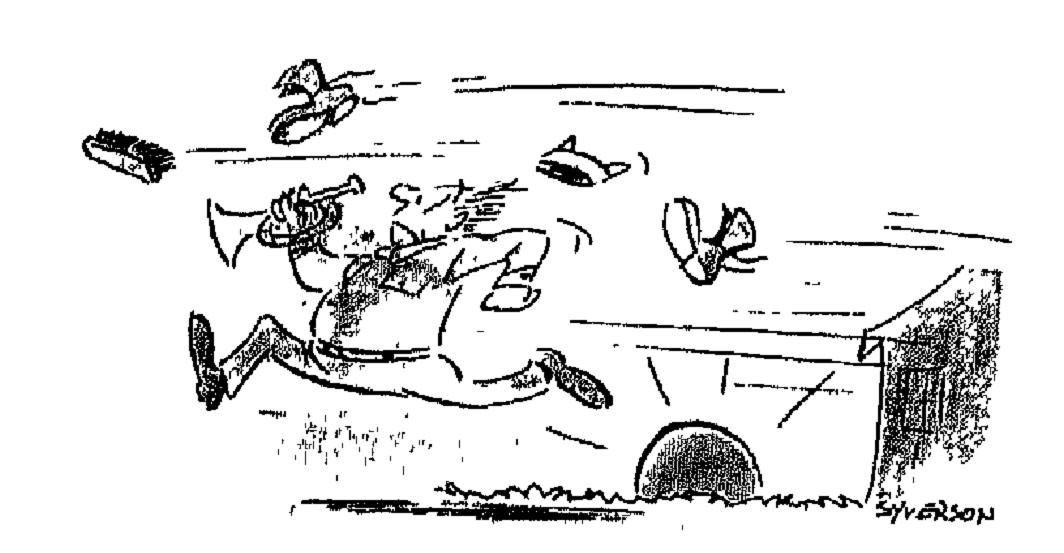
فيما الاقارب والجيران يتحادثون عن حصيلة رحلتهم لصيد السمك ذلك النهار انبرى جدي، الذي لا يحالفه الحظ عادة، الى افراغ كمية سمك كبيرة من جعبته، وهنا قال أحدهم: "أراهن على أنك اشتريت هذا السمك ونم تصطده،"

واقتنع جميع الماضرين بالرأي ولم يعيروا احتجاجات جدي آذاناً صاغية، الى ان هبت أمي لنجدته: "دعوني أؤكد لكم أنه اصطاد هذا السمك بنفسه اليوم."

وطفح وجه جدي حبوراً وطلب من أمي أن تبرهن عن صحة قولها · فأضافت: "انهم لا يبيعون هذا النوع الرديء من السمك في المحلات التجارية · "

دەم،ش،

لا شيء يتدهش شاباً أكثر من معرفته أن أحداً وقع في حب أخته •



## الضى وي

#### اقطاعي معاصر

بعد شرائنا منزلا ريفياً جديداً باشر زوجي تنظيف الحدائق المحيطة به يساعده ولدنا المراهق، وراق العمل زوجي وقال مسروراً ذات صباح: "هذا يجعلني أشعر أني من اقطاعيي القرون الوسطى،"

وعلى الفور اجابه ابننا: "أجل يا أبي! لكن المشكلة انك لا تملك سوى عبد واحد."

ر٠و٠

#### هاجس المرأة

سألت المرأة زوجها في عيد ميلادها: "لا اظلن انبي ابدو في الخامسة والثلاثين ما رأيك؟"

ـ معك حق الكنك كنت تبدين في هذه السن من قبل ا

ودب

#### مشاكل الامية

سأل رجل صديقه: "هل لديك مشكلة؟ انك تبدو قلقاً "

\_ لقد ضاع كلبي،

"وهل فكرت في نشر اعلان في صحيفة؟"

ـ كيف افعل هذا والكلب لا يقرأ ؟ ف مل م

#### اجتماع غيابي

تغيب مدير شركة عن أحد الاجتماعات الاسبوعية، ولما عنقد الاجتماع اللاحق بادر الموظفين بسؤاله: "ماذا كمان موضوع اللقاء الاخير؟" فجاءه الجواب: "أنت،"

ل •ن •

#### أريكة المسلام

بعد أشهر من الحياة الزوجية الهادئة اختلف زوجان شابان للمرة الاولى، ولدى التفكير في الاهر قررت الزوجة أن تنام في سرير آخر، وهكذا انتزعت وسادة وغطاء من الخزانة ووضعتهما على أريكة في غرفة الجلوس، وألقت نفسها على الأريكة لتجد أنها سقطت فوق زوجها،

#### التربية العصرية

الاحظتم كيف بات المربون العصريون يتحاشون توجيه ملاحظات قاسية الى التلاميذ؟

على دفتر علاهات ابني قرأت أخيراً الملاحظة الآتية: "لدبه طرق خلا قة في استخدام الوسائل البصرية، " ولما استوضحت الادارة تلك الملاحظة سمعت الآتي: "انه ينسخ فروضه ببراعة عن جاره في الصف "

100

# ضغط التم خفض أين يديث

ضغط الدم هو السبب الرئيسي للنوبات الدماغية والقلبية وخلل الكلى. ولكن بات في الامكان قهر هذا

"القاتل الصامت"

بفضل الدراسات

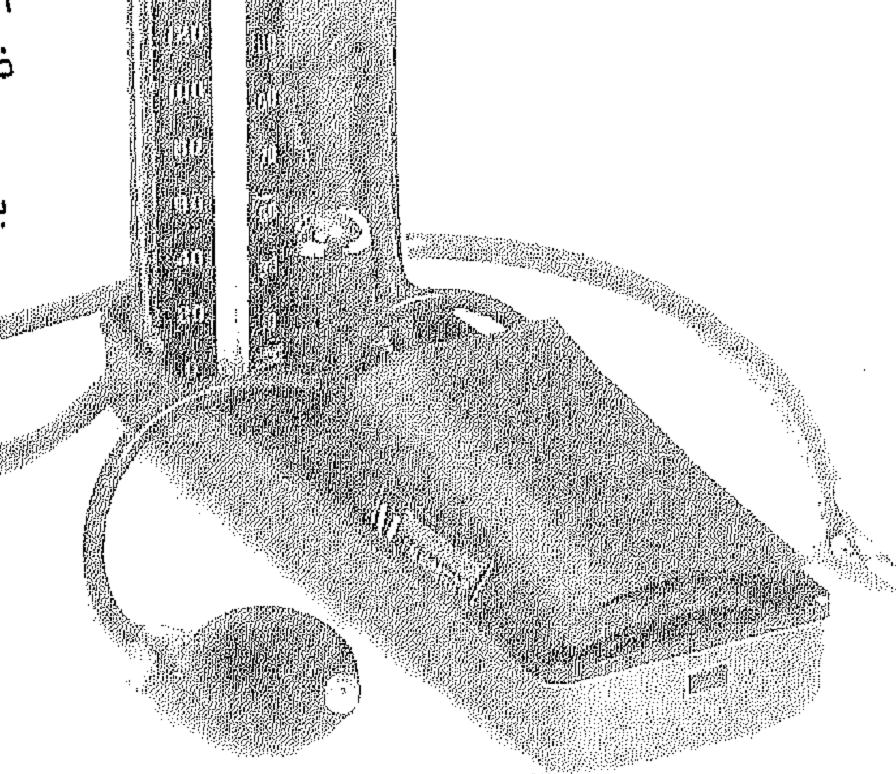
المديثة

ومن غير عقاقير في احيان كثيرة

لم تظهر لديك أعراض ولا ألم، ولا أتى عليك حس بالمرض، ولكن بعد ربط كفة حول ذراعك ونفخها يقطب الطبيب جبيبنه وينقل إليك الخبر السيىء، وهو أنك واحد من الملايين الذين يعانون ارتفاعاً في ضغط الدم،

وبما أن ضيغط المدم يمكن أن يختبىء في بمكن أن يختبىء في جسمك من غير

أن تدري



به، فقد أطلق عليه اسم "القاتل الصامت"، وهو السبب الاول للسكتات الدماغية وعامل رئيسي في النوبات القلبية وخلل الكلى،

لكن ثمة جانباً مشرقاً للأمر، وهو أن العلم بات قادراً على انتزاع فتيل الخطر والتحكم بهذا المرض، وفي وسع الطبيب المختص أن يعطيك علاجاً يلائم وضعك، انطلاقاً من درجة ارتفاع ضغطك ونمط عيشك والتعديلات التي يمكنك إدخالها على اسلوب حياتك،

ان معدل ضغط الدم لدى الشخص البالغ هو ١٢ على ٨ (١٢٠ على ٨٠) أو أقل والرقم الاول أو الاعلى يشير الى الضغط الانقباضي، أي ضغط الدم على جدران الشراييين خلال خفق القلب، أما الرقم الآخر أو الأدنى فيشير الى الضغط الانبساطي الذي يحصل بين ضربة وأخرى، أي خلال عملية امتلاء القلب بالدم واسترخاء عملية امتلاء القلب بالدم واسترخاء جدران الشرايين،

وإذا زاد الضغط الانبساطي على ارده (١٠٥) وحافظ على هذا المعدل، فهذا نذير بارتفاع غير طبيعي، وإن يكن معتدلا، في ضغط الدم، وهو يقتضي مراقبة مستمرة، أما اذا زاد الضغط الانبساطي على ١١٥ (١١٥) فهذا يشير الى ارتفاع حاد، ويعد الضغط الانبساطي الذي يراوح بين الضغط الانبساطي الذي يراوح بين الضغط الانبساطي الذي يراوح بين ورب وكن الضغط الانبساطي الذي يراوح بين ورب ولكن الشخاص الذين يعانون ارتفاعاً في ضغط الدم يقعون ضمن هذه الخانة،

وبعدما كان الضغط الانبساطي المراوح بين ٨ (٨٠) و٩٥٨ (٨٩)

يمعد طبيعياً وسليما، بات الجسم الطبي يثير الشكوك حولد، نظراً الى أن الطب اليوم منشغل بالوقاية وليس مقصوراً على العلاج، وإذا كنت في هذه الخانة، فأنت لا تحتاج الى علاج، ولكن من الضروري أن تخضع لقياس ضغطك مرة أو مرتين سنوياً للتأكد من عدم ارتفاعد فوق هذا الحد، وفي حال ارتفاعد هناك ثلاثة أنواع رئيسية من العلاج:

#### ١ • العلاج بالعقاقير

العلاج الطبي الهتبع اليوم ناجع جداً بالنسبة الى الاشخاص الذين يعانون ارتفاعاً في ضغط الدم والخطوة الاولى تقوم على وصف دواء مدر للبول، وهذا النوع من العقاقير يمكن أن يخفض الضغط عبر التخلص من السوائل والاصلاح (الصوديوم) الزائدة في الجسم،

هذه الخطوة كافية بالنسبة الى كثيرين، وفي حال عدم جدواها يلجأ الطبيب الى وصف عقار صاد للعنصر البائي، وهو نوع هن الادوية يصد العمل المنبد الذي يؤد يه الجهاز العصبي الود ي (السمبثاوي) والذي يدفع القلب الى المزيد من الجهد،

أما المرضى الذين لا تنفع هذه الخطوة في خفض ضغط الدم لديهم الى معدله الطبيعي، فيحتاجون الى خطوة ثالثة تقوم على اعطائهم عقاراً يعمل على توسيع الاوعية الدموية الضيقة، ويمكن الانطلاق من هذه المرحلة لوصف عقاقير أقوى اذا دعت الحاجة،

ولكن لا يخلو أي دواء من تأثيرات

المختار فبراير

جانبية ممكنة، فبعض مدر ات البول قد تسبب التعب وضعف العضلات وتشنج الرجلين وهبوط نسبة البوتاسيوم في الجسم وارتفاع نسبة الحمض البولي، وبعض صاد ات العنصر البائي قد يبطىء عمل القلب والنبض أو يزيد حدة الربو أو يسبب التعب والخمول، وبعض موسعات الأوعية الدموية قد يزيد من سرعة دقات القلب ويسبب الصداع والزكام وحصر السوائل، وغالباً ما يستطيع وحصر السوائل، وغالباً ما يستطيع الاطباء تعديل الادوية للتفريج عن المرضى الذين يعانون آثاراً جانبية،

#### ٢٠ العلاج بتعديل نمط الحياة

معظم الآطباء يباشرون العلاج بالعقاقير اذا كان الضغط الانبساطي يزيد على ١٠ (١٠٠)، وهناك أقلية تصف الادوية اليوم اذا كان هذا الضغط قريباً من ٩ (٩٠)، لكن الكثير من الاطباء يصف الادوية لمرضى الضغط الذين يعانون مرضاً في الاوعية الدموية أو وزناً زائداً أو يدخنون، ومن العناصر التي تفاقم خطر ضغط الدم: الاجهاد المفرط، ارتفاع نسبة الكولستيرول، داء السكري، ضغط الدم المرتفع في تاريخ العائلة،

الا أن أحدث الطرآئة لمعالىجة أولئك الذين يعانون ارتفاعاً معتدلا في ضغط الدم تقوم على مباشرة التصدي للمسألة بعيداً عن الدواء، ومن الامثلة على ذلك أن كثيرين من ذوي السمنة يستطيعون خفض ضغط الدم لديهم عبر إنقاص وزنهم بين خمسة كيلوغرامات وعشرة، وفقد الوزن يعني تقليص حجم الخلايا التي

يحتاج الجسم الى ضخ الدم إليها، وبالتالي إنقاص الضغط،

وقد درج المعنيون على توجيه أصابع الاتهام الى الملح كسبب رئيسي لارتفاع ضغط الدم، ومعظم الاطباء يشير على المرضى بالاقلال من الملح في طعامهم، كما يشجعونهم على الطبخ بلا ملح وإقصاء المملحة عن المائدة واجتناب اللحوم المدخنة والمقددة والبطاطا المقلية وسواها من المآكل المالحة،

الا أن عدداً متزايداً من الاطباء بات يعيد النظر في تلك النصائح التقليدية القائمة على حظر الملح، ويذهب هؤلاء الى أن ثمة أسبابا عدة لارتفاع ضغط الدم، وأن الملح واحد منها، ومن الاسباب الاخرى ارتفاع نسبة الرينين، وهو هرمون تصنعه الكلية وينظم الضغط، وربما كان اجتماع الملح والرينين عاملا على ارتفاع ضغط الدم في بعض الاحيان. وهناك عوامل يمكن التصدي لها، مثل أمراض الكلية والغدة الكظرية (قرب الكلية) • واذا وصف لك الطبيب دواء او نظاماً غذائياً ضد الاملاح ولم يهبط معه ضغطت الدموي خيلال شهر، فاطلب منه أن يجري لك فحصاً جديداً لقياس نسبة الرينين والصوديوم في الدم لتحديد نوع ارتفاع الضغط الذي تشکو منه۰

وفضلا عن الاشارة الى تخفيف الملح، ينصح معظم الاطباء مرضى الضعط المرتفع بتخفيف القهوة والتبغ، إذ ان الكافيين والنيكوتين عنصران منبهان، كما ينصحونهم بعدم تناول المشروبات الكحولية،

والكثيرون من الاطباء يحثون المرضى على ممارسة ضروب الرياضة في الهواء الطلق، بما فيها الهرولة والسباحة والعدو الوئيد وركوب الدراجة الهوائية،

#### ٣٠ المعلاج بالاسترخاء

اذا قرأت العبارة السابقة بصوت مسموع، ارتفع ضغط الدم لديك، وهو يرتفع أكثر اذا تحدثت الى شخص آخر، ولاسيما اذا كان مديرك في العمل، واذا تحدثت الى شخص من الجنس الآخر ولم تكن متزوجاً، فربما ارتفع ضغطك أكثر مما يرتفع لو كنت متزوجاً،

ان ضغطك الدموي يعلو ويهبط عشرات المرات يومياً تبعاً لما تشعر به أو تفعله وهذا الترجيَّح يحصل لدى كل منا ، لكنه أكثر حدة بالنسبة الى ذوي الضغط المرتفع ولقد كان اكتشاف هذه الظاهرة اساساً لأحدث طرائق العلاج ، ألا وهي مكافحة ضغط الدم من طريق التحكم بالاجهاد اليومى ،

وفي العيادة النفسية ـ الجسدية في جامعـة هاريلانـد وجـد الاستـاذ جيمس لينش أن نسبة ضغط الدم ترتفع خلال المحادثة تبعاً لارتفاعها قبل بدء الكلام، وهذه النسبة ترتفع لدى الاناس العاديين بين ١٠ و٢٠ في المئة، لكنها لدى ذوي الضغط المرتفع قد تزيد حتى ٥٠ في المئة خلال الكلام،

والكثير من المرضى اليوم يتحكم بضغط الدم عبر الاسترخاء، وهو علاج ابتكره الدكتور هيربرت بنسون من

كليسة الطب فسي جامعة هارفرد ويقتضي هذا العلاج أربعة شروط بسيطة: الجو الهادى الوضع الهريح (جلوساً أو اتكاء)، تكرار كلمة أو صوت أو جملة مع كل شهيق وزفير، تجاهل الافكار الاخرى .

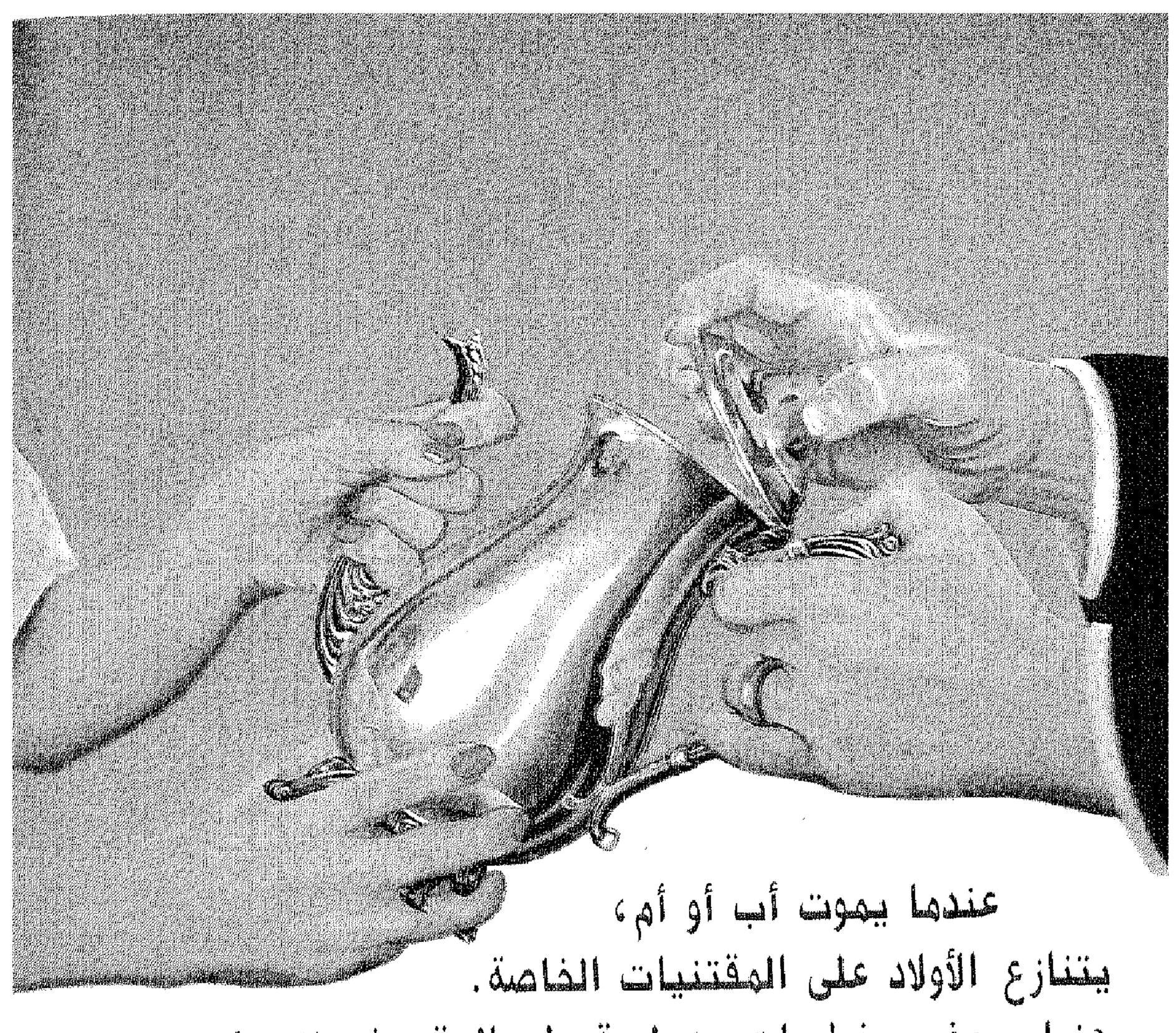
والابحاث التي اجريت على هذه الطريقة أثبتت جدواها، فاراحة الذهن والجسد تحاكي بعض عقاقير الضغط أشرأ، والاكثر هن هذا أن ضغط الدم يحافظ على درجته الهنخفضة بعد وقف تمرين الاسترخاء ومواجهة إجهاد الحياة اليومية،

ان كلا منا يواجد أموراً مزعجة مثل رنين أجراس الهاتف وهدير صفارات سيارات الشرطة والاطفاء والاسعاف، كما يواجه أموراً مريحة كمنظر الاشجار والمياه المنسابة والسماء الصافية، ويقول الدكتور آرون كاتشر أستاذ الطب النفسي في جامعة أستاذ الطب النفسي في جامعة بنسلفانيا: "في إمكاننا خفض ضغط الدم باختيارنا ذلك الشيء في العالم الخارجي الذي نود التركيز عليه،"

ويلجأ بعضهم الى أساليب استرخاء بسيطة مثل مراقبة جدول أو ساقية، فيما يجد آخرون راحتهم في صحبة كلب أو هر،

والعلاج الفعال لضغط الدم يعتمد في النهاية على الشخص المعني وطبيبه، وربما كان الجواب في الغذاء أو في التحكم الغذاء أو في الدواء أو في التحكم الارداي أو في هذه الثلاثة معأ، وبفضل طرائق العلاج الحديثة هذه يمكن ذوي الضغط المرتفع أن يعيشوا حياة طويلة وفاعلة،

■ كلير سفران



alsaid dia dallad dallas algeba vasa Lia

من المراث الوث الوث الموث المو

حين فقدت جانيت والديها على أثـر حـادث سيـارة، هـدهـا الـحـزن وأرهـق أعصابها، لكن ألهها ازداد بفعل الهناحرة التي حصلت بينها وبين أخيها توم،

وقالت جانيت "كنا صديقين يحب أحدنا الآخر، غير أني لا أصدق كيف تصرف توم حيال مجموعة الاواني الفضية التي كانت تملكها أمي والتي كانت تسمح لي، وأنا طفلة بمساعدتها في تلميعها، الجل، لا أصدق أن توم شاء الاستئثار بتلك الدواني لأنه هو الاكبر سناً، ورحنا نتصارع فعلا على تلك المجموعة ويشدها كل منا نحوه وهو يزعق في وجه الآخر،

"لقد كان ذلك شجاراً مقيتاً خرج منه توم منتصراً كعادته، لكني أعرف أن أمي أرادت أن تنتقل تلك الاواني الي بعد وفاتها، ولا بد بعد ما حصل أن ينقضي وقت طويل قبل أن أدعو أخي الى بيتي، "

المؤسف في هذا الامر أنه شائع كما يعرف جيداً المحامون المختصون بالتحقق من صحة الوصايا، وعندما يموت والد أو نسيب قريب يمكن أن تنشأ مشكلات كثيرة حول توزيع مقتنيات الشخصية، والمسألة لا تقتصر على القيمة المادية، والواقع أن التركة التي تحمل مدلولا عاطفياً تنشأ منها أكبر المشاكل أحياناً،

الطفولة المستعادة ــ يقول الدكتور ريتش ديفيس وهو طبيب نفسي عائلي من مدينة كنساس: "قلبلون هم

الناس الذين يدركون سن البلوغ من غير أن يراودهم شعور بأنهم حرموا شيئاً من العطف في طفولتهم، وعند وفاة أب أو أم تستيقظ لديهم مشاعر اختبروها في طفولتهم الباكرة، فيقول أحدهم: "الحق أن أمي كانت تفضل أختي علي "، " ويقول آخر: "لم أتأكد البتة من أن أبي كان يحبني، أتأكد البتة من أن أبي كان يحبني، واني أحتاج الى برهان على ذلك، "

وربما جاء هذا البرهان في هيئة شيء معين، شيء أحبه الهرء هنذ طفولته وأراد المصول عليه، لكنه لم يتجاسر على البوح برغبته لأن تلبيتها رهن بوفاة الوالد الذي يعود ذلك الشيء اليه، وعندما يموت الوالد يشعر المرء في دخيلائه أنه يستحق التركة التي طالما شاءها لنفسه،

ولا يستبعد لدى فقد أحد الوالدين أن تشور العداوات القديمة بين الاخوة، ويشهد بيت باكستون على ذلك الامر بقوله: "اني الولد الاكبر في العائلة، وأختي هلن تصغرني بثلاث سنوات ويصغرني أخي بيل بثمان، وعرفت وهلن بعض الشجار بثمان، وعرفت وهلن بعض الشجار العنيف في حداثتنا، وكنت على الدوام احس أنها تتحالف مع أبي على أمي وعلى"."

وبعد وفاة الأم اجتمع شمل الثلاثة للمرة الاولى في سنتين، وفجأة برز الماضي بمشاحناته، وحين عبرت هلن عن رغبتها في المحصول على خاتم الخطبة الذي كان لأمها ثارت ثائرة بيت وصاح: "أنت وأمي كنتما على عراك دائم، والاحرى أن أحصل أنا على خاتمها، أنا الذي كانت عاطفتي على نحوها صادقة،"

المختار فبراير

وصرخت هلن: "أتقصد بذلك أني لم أكترث لأمى؟"

ويتذكر بيت ما حصل بعد ذلك:
"وقف أخي بيل بيننا وقال انه يقترح
أن نبيع الخاتم ونتقاسم ثمنه،
واتهمته بالجشع المادي ومجافاة
القيم الروحية، فيما ازداد صراخ
هلن، وانبرى والدي قائلا: كيف
تتخاصمون على تركة والدتكم ولم
ينقض على وفاتها سوى أيام؟ انكم
تثيرون اشمئزازي، وعندما انتهى
اجتماعنا راح أبي يبكي وكف الجميع
عن الكلام،"

وعادت هلن لتتفقد والدها بعد ستة أسابيع، وكانت مجوهرات الام عرضت على صائغ لتقدير ثمنها، وطلبت هلن من والدها اعطاء بيت الخاتم، اما هي فاحتفظت لنفسها ببقية القطع التي كانت لها، مجتمعة، قيمة ذلك الخاتم، وقدم الأب حوالة مصرفية الى بيل تساوي ثمن الخاتم،

المصل المثالي عندما تنشأ المشادات العائلية يتصرف الاخوة والاخوات كما كانوا يفعلون في طفولتهم، وقد تزيد حدة الخلاف عبر تدخل زوج أو زوجة بالقول: "أنت تعرف جيداً ان والدك كان يريدك ان تحصل على هذا الشيء أو ذاك،" أو عبر الحسد الذي ينشأ لدى أحد الاخوة عبر الحسد الذي ينشأ لدى أحد الاخوة اذا كان أسوأ حالا من سواه: "ما اذا كان أسوأ حالا من سواه: "ما الكهربائية؟ أنك تستطيع شراء الكهربائية؟ أنك تستطيع شراء أدوات مثلها، أما أنا فلا، " ونادراً ما يحس الاخوة أن دافعهم هو الجشع، يحس الاخوة أن دافعهم هو الجشع،

ويبرر كل منهم موقفه بالفكرة الآتية: "اني أستحق هذا الشيء "

وتنشأ مشكلة أخرى عندما يورتّث متاع الاسلاف ليس للابن أو للابنة مباشرة، بل لزوج هذه أو زوجة ذاك، فأين يذهب التذكار العائلي اذا حصل طلاق ورفض الصهر أو الكنة اعادته؟ والسؤال الآن هو:كيف تمنع الخلاف على تركة الاسلاف ضمن عائلتك؟ في رأي الدكتور آفري وايزمن، استاذ الطب النفسي في جامعة هارفرد الذي حلل النواحى النفسية للحزن والغم ، أنه يجدر بأفراد العائلة ارجاء القرارات المتعلقة باقتسام متاع فقيدهم شهراً على الاقل، خصوصاً اذا حصلت الوفاة من غير توقع، وهو يقول: "اذا حصل شجار، فهو دليل على عدم زوال حدة الغم"، وفي حال كهذه يجدر التريث وتعليق

أما الدكتور ريتش ديفيس فيقترح نظرية "قسمة الصغار" لتجنب النزاعات العائلية، وهي تقضي بأن يتولى أحد الاخوين القسمة، فيما يبادر الآخر الى الاختيار،

ولكن يبدو أن الحل المثالي هو ذاك الذي ينادي به المحامون المختصون بالتحقق من صحة الوصايا عندما يحثون زبائنهم على عدم الاكتفاء بالوصية الرسمية، بل باضافة لائحة تحوي جردة بالاشياء التذكارية مع السم أفراد العائلة الذين يشاء صاحب الوصية توريثهم،

وفي امكان المرء أن يقترح على كل من والديه اعداد جردة كهذه، وفي الامكان ايضاً خلال جلسة عائلية

حميمة استطلاع آراء البنين والبنات في ما يود كل منهم الحصول عليه من متاع أبيه أو أمه ·

وأني أحب الطريقة التي اعتمدها والدا صديقتي جولي، فهما أرسلا رسوماً ملونة عن كل مقتنياتهما الى ولديهما، وطلبا من كل منهما الكتابة على ظهر كل رسم عما اذا كان يرغب في اقتناء أصله،

وكتبت والدة جولي: "لا يفكر كل

منكما في نفسد فقط، بل في ما يحبد اولاده أيضاً • "

أها أنا فكتبت الى أخوي قبل سنوات مقترحة أن نتفق في ها بيننا ، قبل ان تفاجئنا الحاجة، على طريقة التصرف حيال التركة الشخصية لوالدينا ، والهدف أن نقتسم هذا المتاع العزيز بمحبة، وأن نبقى أصدقاء ،

📰 برہارۃ بارتوتشي



#### السابق اللاحق

بعد معاياته الارهاق طويلا حصل سمبر على موعد لزيارة اختصاصي شهير، وفي غرفة الانتظار المكتظة همس في أذن جاره: "انه طبيب بارع! أليس كذلك؟" - انه من خيرة أطباء البلد،

"وهذا يعنى أنه يتقاضى مبلغاً كببراً ، أليس كذلك؟ "

- انه يأخذ مئة دولار للمعاينة الاولى، وخمسين دولارا لكل معاينة لاحقذ،

وبفي سمير دقائق متردداً بين الانصراف والانتظار وهو يتمتم: "وخمسين دولاراً لكل معاينة لاحقة ا"

وفجأة استدعى الى مكتب الطبيب، فصافحه وهو بقول: "كيف حالك؟ ها أنا أزورك مرة أخرى،"

ه و م وك و

#### استاذ منطق!

اسنهل استاذ المنطق محاضرته بالآتي: "اذا كانت المسرحية تبدأ في التاسعة والعشاء في السادسة، وكان ابنى مصابأ بالحصبة وأخي يقود سيارة كادبلاك، فما عمري؟"

وقال أحد الطلاب على الفور: "أربع وأربعون سنة، "

\_ لقد أصبت ولكن أخبرنا كيف توصلت الى الجواب؟

"كان ذلك سهلا، اذ لدي عم في الثانية والعشريس، واضطرابه العفلي يبلغ نصف اضطرابك • "

و س

## أبطأل البهلوانات الجوية ببجازفون بحياتهم لتأدية هذه العروض المثيرة



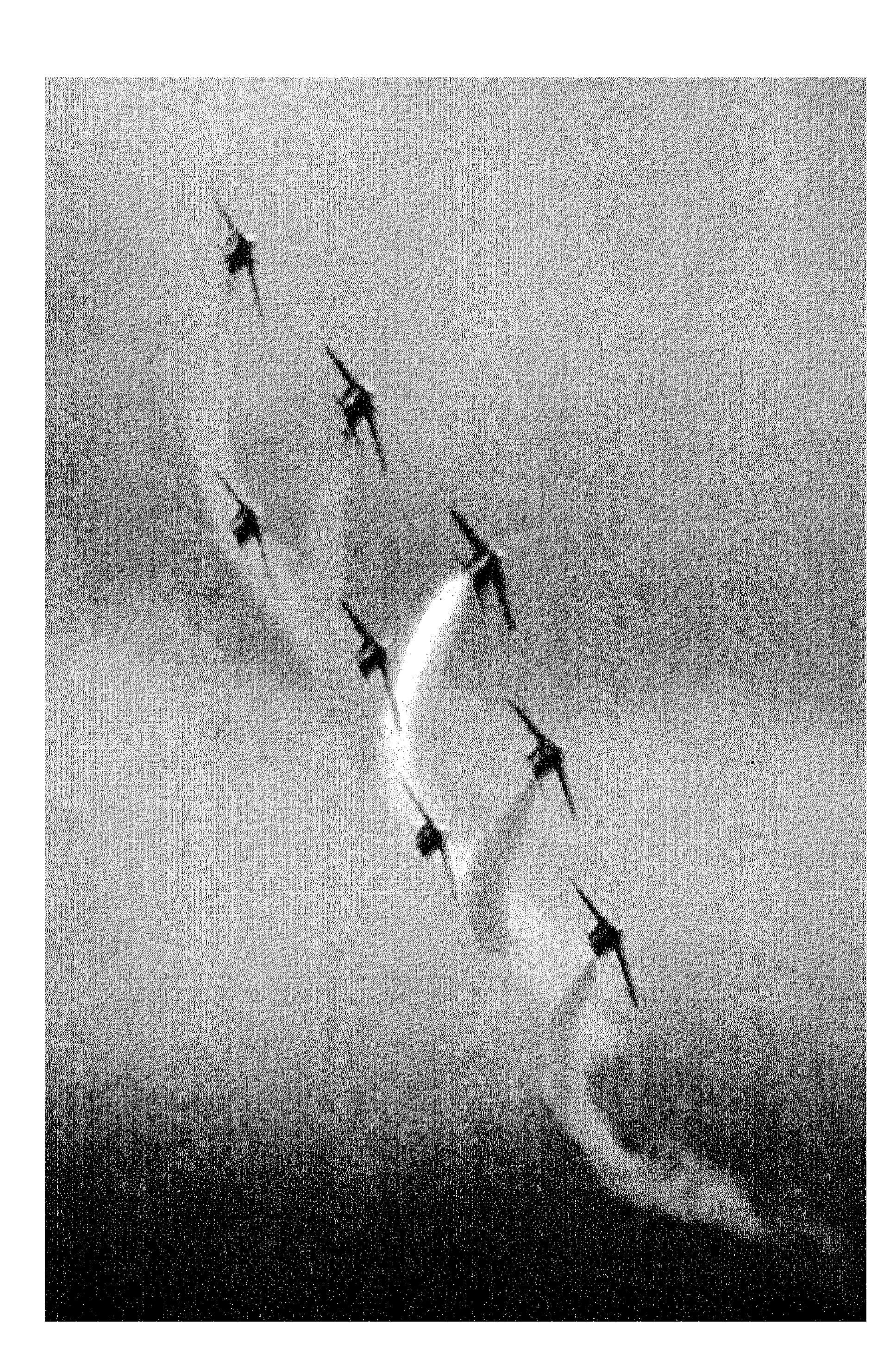
السرب الفرييسيء

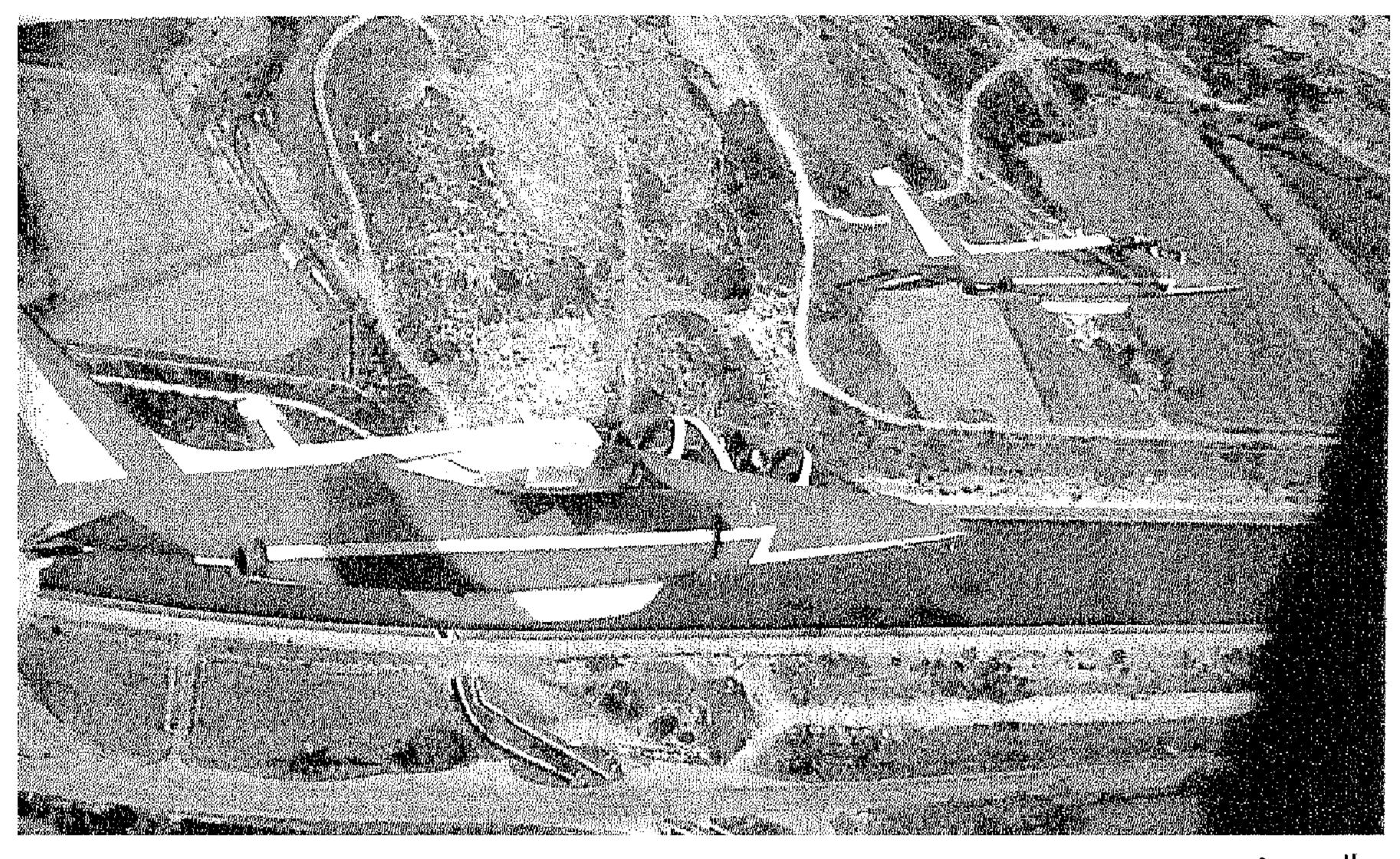


كيلومتر في الساعة على ارتفاع مئة متر فقط عن سطوح المنازل٠ وتتجه رأسا نحو قوس النصر وقد بلغت المسافة بين طرفي جناحي كل طائرتین أقل من ثلاثة أمتار، كل عام

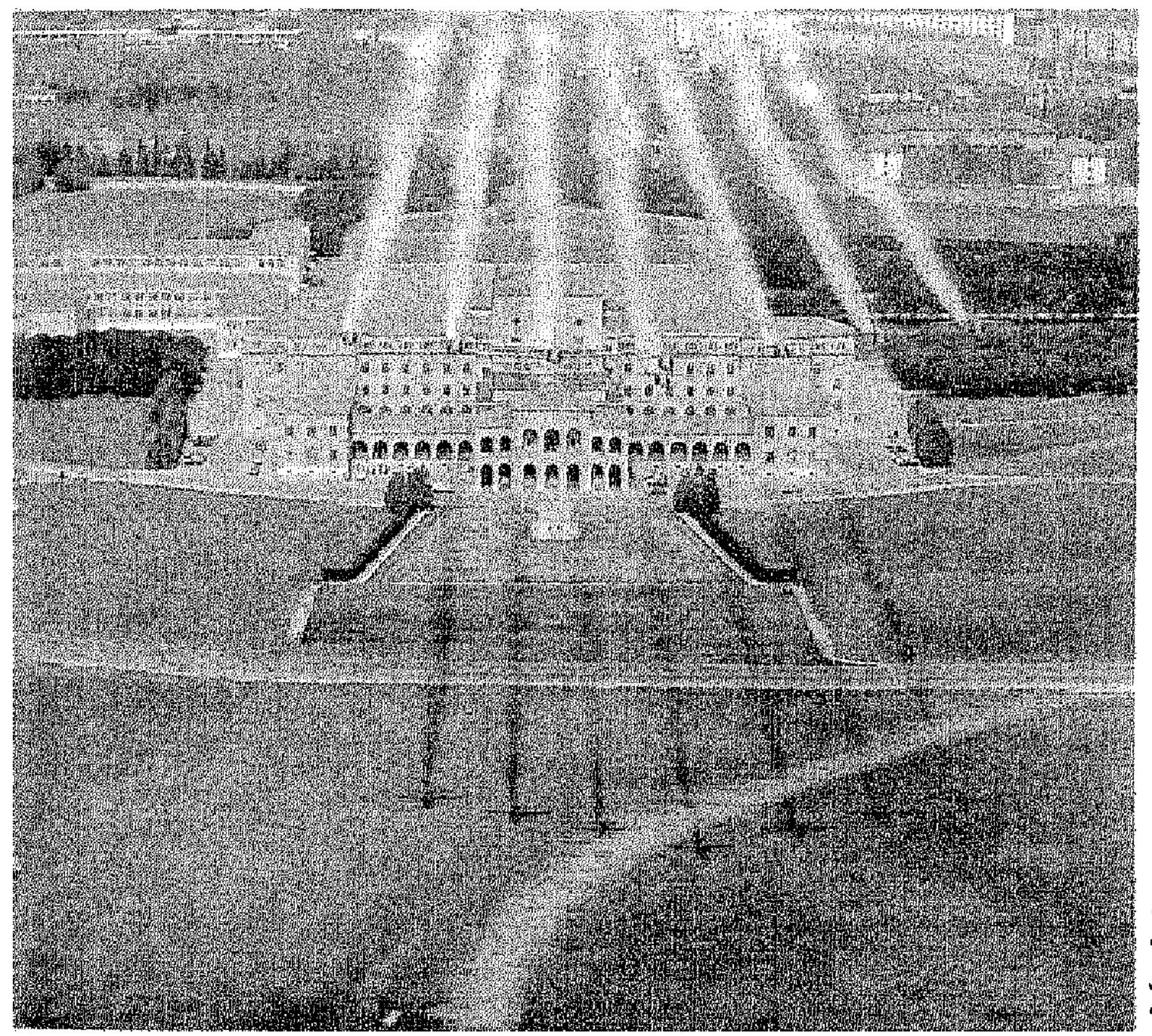
"هل هم قادمون؟ انهم في ذكري سقوط سجن الباستيل قادمون! "وتمر طائرات ينتظر ألوف الباريسيين بهلوانات "ألفا" النفاثة بسرعة ٧٠٠ الفضاء الشهيرين في "فريق فرنسا الطيار " خلال العرض العسكري التقليدي في جادة الشانزيليزيه٠

نظم الفريق عام ١٩٥٣، وهو مؤلف اليوم من ثماني طائرات "ألفا" ومركزه قاعدة "صالون دو بروفانس"





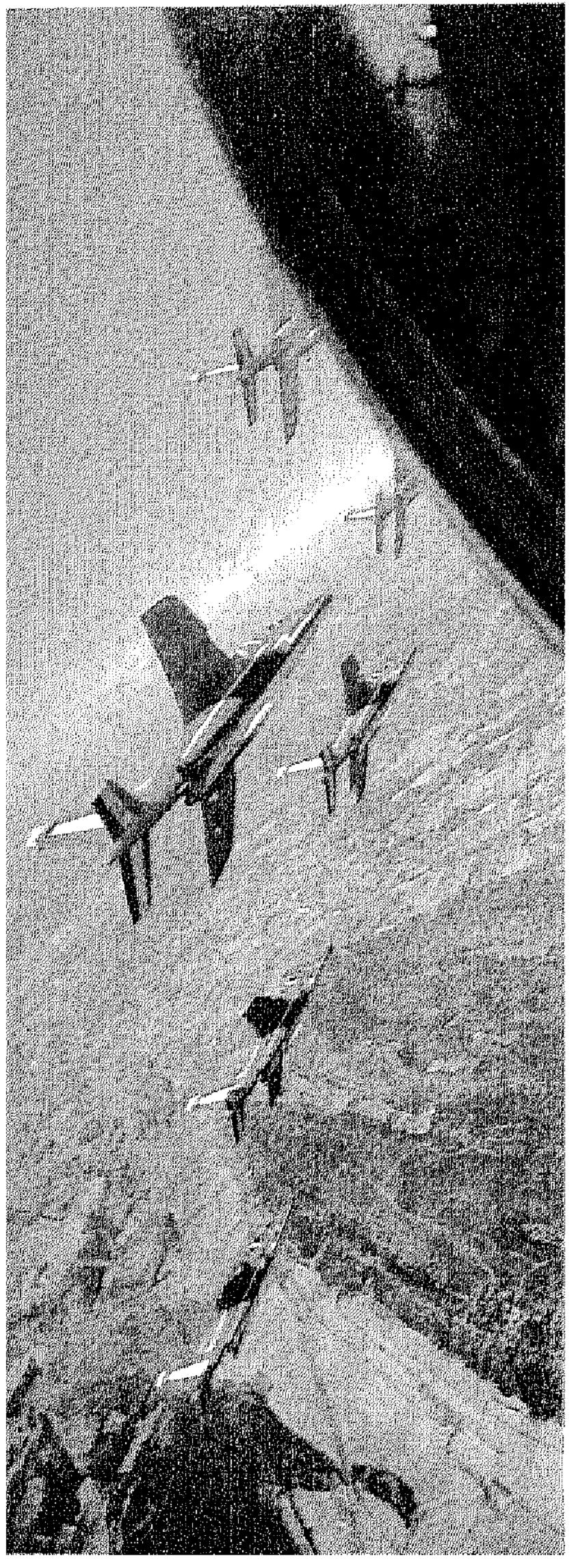
المدرب هوق قداة دورانس.



طيرأن فوق قاعدة المسرب في "صالور و بروفائس"،



ىسكىلات خويد



في مدرسة الطيران، وهو سجل الى الآن 70 ألف ساعة طيران، وأدى أكثر من ألف عرض أهام ٢٠ مليون مشاهد، انه أفضل سرب من نوعد في العالم، ويتلقى القائد فرنسوا سيدو مدير فرق العرض في سلاح الجو الفرنسي، طلبات لاجراء العروض أكثر مما يستطيع تلبيتد، ويجرى ٨٠ في المئة من العروض في فرنسا، لكن بعض من العروض في فرنسا، لكن بعض المشاهدين تمكنوا من رؤية أعضاء الفريق يجوبون الفضاء في سموات المانيا الغربية وايطاليا وبريطانيا وسويسرا والمغرب وفنلندا،

يختار طيارو السرب من بين أفضل طياري سلاح الجو الفرنسي، ويقول الرائد مارشال امبيرتي (٣٢ عاما) الذي يقود السرب منذ نوفمبر (تشرين الثاني) ١٩٨٤: "أن يتقلد الطيار شارة السربيكاد يكون حلما لا يتحقق"، فالطيران في أجواء قاسية الى أي مكان وعلى علو منخفض الى أي مكان وعلى علو منخفض

المحتار

يراوح بين ٣٠ مترا و١٥٠٠ متر، حيث تصبح أقل غلطة مهلكة، لا يكفيه أن يكون الطيار موهوباً، بل عليه أن يتحلى بالقدرة على العمل الجماعي وبرباطة الجاش وبانضباط غير عادى،

جميع أعضاء السرب متطوعون وفي قرابة الثلاثين من العمر، ولهم خبرة وابده ساعة طيران كحد أدنى، وهم يعينون في السرب لفترة سنتين او شلاث سنوات ولا يحتاجون الى امتحان، بل تكفيهم شهرتهم في سلاح الطيران، وعلى رغم جميع مؤهلاتهم فانهم يخضعون لستة أشهر من التدريب القاسى،

تبدأ التمارين الجماعية في نوفهبر (تشرين الثاني) ، وهي تشمل الطيران في تشكيلات من طائرتين أولا ثم ثلاث ثم أربع وأخيرا ثمان، وخلال هذه التمارين الاولية غالبا ما يجلس طيار من المحاربين القدامي في مقعد معاون الطيار فيسدي نصائحه ويشجع الطيارين الجدد،

وتزداد العمليات الجماعية صعوبة وتعقيداً، ومنها حركات دائرية حيث تشترك الطائرات الثماني في الهبوط ثم الصعود في دائرة متكاملة، وقد ينفرد طياران يختارهما القائد من بين أمهر الاعضاء الذين مضى على وجودهم في السرب سنة واحدة ليقدما عرضا خاصا، ويقول الرائد امبيرتي: "على الطيارين المنفردين أن يكونا مرتاحين وهما يطيران بالقرب من مرتاحين وهما يطيران بالقرب من سطح الارض، لأنهما دائما يحلقان على علو أدنى من بقية السرب،"

الالعاب والحيل التي تدرب عليها باعتبارها خطرة جدا الكند يقدم أربعين لعبة بهلوانية سنويا ، وهذه تحتاج الى موافقة رئيس الاركان في سلاح الجو قبل تقديمها المركان في

باليه طائرة - خلال التدريب يصل الطيارون الى هدرسة الطيران قرابة السابعة والربع صباحا، وبعد تلقيهم التعليمات يقفزون الى طائرتهم، ويعودون الى الارض قرابة التاسعة الاربعا لمراجعة أعمالهم الجوية بواسطة شريط فيديو، ثم يعودون من جديد شريط فيديو، ثم يعودون من جديد ليطبقوا التصحيجات ويتمرنوا على طرق افضل يوحيها اليهم الشريط المسجل، وهم عادة ينجزون ثلاث جولات تدريبية يوميا،

ومع اقتراب الربيع، يشاهد السياح القريبون من منطقة بروفانس رقصات "باليه" غريبة لطائرات تزأر فوق جبال لوبرون، فتنحدر عمودیا فی اتجاه سطح الارض، ثم تفتل سوية فى دورات تامة وأحيانا تنقسم مجموعتین تتجه کل منها نحو الاخری بسرعة ٩٥ كيلومترا في الساعة لتفترق متباعدة في اللحظة الاخيرة، والطياران المنفردان متميزان في هذه الخدعة وعندما يظهر أنه من غير الممكن تفادي الاصطدام تفترق الطائرتان لتؤدياً سلسلة من الشقلبات أو القفزات أو تتقهقران ظهرا لظهر. وأحيابا تتعرقل الامور، ففي ١٩٨٣ بينما كان السرب يتدرب فوق جزيرة جيرزي، اطلق الطيارون سحبا من الدخان ملونة من ضمن البرنامـج المقرر وعندما هبطوا الى الارض

كان مدير المطار في انتظارهم ثائراً عاصفا: "هسل تعلمون أنكم ملأنهم الجزيرة بكاهلها بالدهان؟ " فخزانات طائرات "ألفا" تحسوي زيناً ملونا سريع التطاير يتبخر في الفضاء قبل أن يصل الى الارض • لكند في هذه المرة لم يتبخر، ربما من جراء رطوبة جو الجزيرة، وتلطخت ٢٦ سيارة بالدهان، ووجدت امرأة ورداتها الدمراء وقد تلونت جميعها بالازرق، وتبقع قميص رجل بالوان مختلفة٠ ورفع صاحب القميص وأحد أصحاب السيارات المتضررة دعوى ضد سلاح الجو الفرنسي مما اضطرد الى دفع تعويضات للمتضررين، وفي السنة نفسها في سيون (سويسرا) لطخ طيارو سلاح الجو الفرنسي عن غير قصد، طائرة من سرب منافس، وهي نمسوية من نوع "كارو آس" وسوي المادث حبياً بين الطيارين ·

وبرنامج السرب ضاغط ونادراً ما ترى زوجات الطيارين أزواجهن بين ابريل (نيسان) وأكتوبر (تشريسن الاول)، ويقول الطيار باسكال فيرو (٤٣ عاما): "العمل في السرب زاخر بالتجارب الغنية الممتعة، وهو جدير ببعض التضحيات، ولكن لا يمكن البقاء ضمنه أكثر من ثلاث سنوات ابداً،" ويدرك طيارو السرب أيضاً أنهم يمارسون مهندة محفوفة بالاخطار،

"قنبلة" لوبورجيه - في الرابع من يونيو (حزيران) ١٩٦٧ وأهام بضع مثات من المتفرجين في عمرض لوبورجيد الجوي، بدأ السرب لعبة

بهلوانية مثيرة تدعسي "القنبلة"، تنحدر كل طائرة في اتجاه مختلف قبل أن تستوي في طيرانها على ارتفاع قليل فوق سطح الارض و ثمان من الطائرات أتمت انحدارها بسهولة تم ارتفعت سريعا في الفضاء٠ أما التاسعة فتابعت انحدارها دونما سبب واضح وضربت سطح الارض وانفجرت على بعد بضع مئات الامتار من المنصة الرسمية، وتبعثر الحطام في الهواء وأصاب بعضه الجمهور المروع٠ لقد ضحى قائد الطائرة ديدييه دوتوا بنفسه ليتجنب كارثة أعظم، اذ تعطلت رافعة الطائرة ومنعتد من الاقلاع صعوداً • لكنه عندما اقترب من سطح الارض كان في امكانه بذل جهد آخير للحؤول دون سقوط الطائرة، الا انه لم يحاول خوفا من الاصطدام بالمنصة ٠

ومنذ العام ١٩٦٧ قتل تسعة طيارين خلال التدريب أو العرض، والمحادث الاخير وقع خلال عرض جوي فوق نيور في سبتمبر (ايلول) ١٩٨٣ وفي طائرة "ألفا" التي حلت عام ١٩٨١ مكان طائرة "هوغا ماجستر" القديمة مقعد قاذف، لكند لا يعمل في الطيران البطىء، وخصوصا خلال الاقلاع، وتقتضى التقاليد العريقة في سلاح الجو الفرنسي بأن يفعل القائد ما فعله دوتوا، اي تفادي سقوط طائرته في مكان أهل، وهذا يمنعه حتما من استعمال المقعد القاذف وان يكن لديه الوقت لذلك ولن يعرف أحد أيا من الطيارين التسعة مات منعمداً وضحي بحياته كالابطال

■فيليب لاسياز دو لـونـس

كلما مند الموت المفاجئ المدى التوائم التالات الطلق الاندار منبماً الأم الشابة. ولكن مأذا أو كانت ومدما في المنزل وانطلق انذاران في المنزل وانطلق انذاران في وقت واحد؟

# 





كان المنبسه الالكترونسي يطلق انذاره مراراً كل يوم نيابة عن الطفلة العاجزة عن طلب النجدة، في منزل ريتشارد ودونا بتنر في منطقة شيرلي بولاية نیویورك و قتصدح صیحة ثاقبة تنذر

بأن تنفس الطفلة او قلبها توقف أو تباطأ الی مستوی یهد د حیاتها ۰

وكان صوت الانذار نداء ملحاً للأم كي تسرع الى سرير طفلتها، ولعل" صوت المنبه أو وقع خطوات الأم يجفل الطفلة فتعود الى التنفس الطبيعي، والا فان صفعة ناعمة أو هزة قد تفي بالغرض وأما اذا لم يجد كل ذلك فعلى الأم اجراء التنفس الاصطناعي لتعيذ الحياة الى رئتي ابنتها

ولم يقتصر الامر على منبه واحد، بل تعداه الى ثلاثة منبهات معلقة بثلاث فتيات، توائم ثلاث متطابقات يتوقفن مراراً عن التنفس فيتلاشين وينخطف لونهن وقد جاء في التشخيص أنهن مهدددات بعارض "وفاة الطفولة المفاجيء" وهو الاسم الذي يطلقه الاطباء على الوفيات المأسوية الغامضة ٠

والمقلق أنه ليست هناك وسيلة لاستباق الحدث وتحديد السرير الذي سينقض عليه الموت وكل ما نعرفه أن هذه الحالة تصيب الاطفال المخدوجين بنسبة أعلى • وتوائم عائلة بننر ولدن قبل أوانهس بستة أسابيع، فسي السادس من يوليو (تموز) ۱۹۸۲، ووزن کل منهن لا یزید علی ۱۳۳۰

لحدى نقل التوائحم الثلاث من

المستشفى الى البيت قالت دونا: "ان حالهن غير طبيعية، " وفي أحد الايام، فيما كانت احدى القريبات الزائرات تغير حفاض كريستينا، لاحظت زرقة حول فم الطفلة وأظفارها فتصر فست على الفور بصفتها ممرضة وأخذت تهز الطفلة لانعاشها وعلى اثر هذا الحادث أعيدت التوائم الى المستشفى لاجراء تخطيط رئوي يسجل على مدار الاربع والعشرين الساعة معدلات التنفس وخفقان القلب •

وأبرزت نتائج الفحوص مؤشرات تنذر بتعرص التوائم لخطر الموت المفاجييء، ومن هذه المؤشرات اضطراب التنفس وبطء ضربات القلب واختلالها وفترات انقطاع النفس، وهو العارض الذي يشتبه بأنه من أعراض الموت المفاجىء الذي يصيب الاطفال٠

موقف حرج \_ يتعرض أطفال كثيرون طبيعياً لانقطاع النفس، لكنه لا يدوم عادة أكثر من ١٥ ثانية ولا ينتج منه أي ضرر ٠

لكن كريستينا وكونستانيس لم تنجوا تلقائياً من هذا العارض، غير أن طبيب الاطفال الدكتور ريتشارد سوسولسكي طمأن الابوين الى أن ابنتيهما ستتخلصان من هذه المشكلة مع مرور الزمن، وقرر وضعهما في المراقبة وتكرار الفحصوص بعد شهرين، أما الطفلة الثالثة كريستال فسجلت نتائج "طبيعية"، إلا أنها أخضعت هي أيضاً للمراقبة بواسطة المنبه الالكتروني٠

ولحسن حظ كريستال جاء هذا الاجراء الاحتياطي في موضعه، فذات يوم انطفأ المنبه وانطلقت صفارة الانذار أكثر حدة والحاحاً من العادة، وعندما وصلت الأم الى الآلة رأت اشارتي الخطر الحمراوين مضاءتين تشيران الى توقف التنفس والقلب معاً، وكريستال هي التي كانت في خطر،

ضغطت دونا الزرين لاعادة تشغيل المنبه فتوقفت الصفارة لحظة، ولو بقيت متوقفة فمعنى ذلك أن تنفس كريستال أخذ مجراه، وضربت دونا قدمي الطفلة ومؤخرتها لتنشيطها لكن الانذار انطلق من جديد، فهزتها من دون نتيجة، وانخطف لون الطفلة وبردت بين يدي أمها، وانتشر هلال أزرق حول فمها وعلى صدغيها بسبب نقص الاوكسجين،

ضغطت دونا بقوة زراً في علبة الكترونية أخرى يفتح خطاً مباشراً مع سيارة اسعاف، ثم انتزعت قميص نوم الطفلة ومزقت الرباط اللاصق على مزام المطاط المحيط بصدرها، حيث علقت ثلاثة الكترودات (أقطاب) كهربائية موصولة بسلك الى المنبه البالغ طوله عشرين سنتيمتراً والمركز قرب السرير، وبدت كريستال كدمية من خرق وقد ارتخى جسمها وتدلت أطرافها،

كانت دونا تدرك أنها ما لم تبدأ عملية التنفس الاصطناعي لتعيد الحياة الى كريستال في غضون خمس دقائق، فسيبدأ التلف في دماغ الصغيرة الا أنها ، لشدة رهبتها هذا الموقف ، كانت مقتنعة بأنها لن

تستطيع اجراء التنفس الاصطناعي على رغم تدر بها ثلاث مرات على هذه العملية، فكانت كلما همت بنفخ الهواء في فيم الدمية المخصصة للتدريب والضغط على صدرها، تأخذ ترتجف وينتابها الهلع بحيث تكاد لا تقوى هي على التنفس،

غير أن الموقف الآن لا يسمح بالتردد، فملأت رئيتها هواء وأطبقت فمها على فم كريستال وضغطت على الصدر الصغير مرددة لنفسها: "حافظي على الايقاع،" وما ان بدأت عملية الانعاش حتى استيقظت الطفلتان الاخريان وشرعتا في الدكاء،

في هذه الاثناء سمعت دونا صيحات وطرقاً على الباب، وتبادر الى ذهنها أن رجال الاسعاف وصلوا، لكنها لن تترك الطفلة لادخالهم، وما لبثت أن سمعتهم يخلعون الباب في اللحظة التي بدأت كريستال تتنفس من جديد، فصاحت دونا فرحاً: "يا الهي، تمكنت من انقاذها!"

عشاء دونا ـ كانت الازمات طوال أشهر هي القاعدة السائدة في بيت بتنر، وهاجس الخوف يسكن دونا الجميلة الفتية بسنيها الاثنتين والعشرين. ماذا لو انطفأ منبهان في وقت واحد؟ أي طفلة أنقذ؟

وقد حدث ذلك مراراً، لكن دونا لم تكن وحدها ووجد من ساعد الاطفال في التنفس من جديد، لم تترك دونا وحدها الا نادراً، فسالاقسارب والاصدقاء تلقوا تدريباً على اجراء التنفس الاصطناعي وتناوبوا العناية

بالتوائم وملاعبة نيكول، وهي بكر العائلة ولها من العمر ثلاث سنوات، وكانت ذكية وشقية، وحتى الغرباء اتصلوا وعرضوا خدماتهم مما حدا دونا على التعبير عن امتنانها لمساعدة الكثيرين،

وتبين أن كل طفلة من التوائم كانت تتعرّض لثلاثة حوادث أو أربعة في اليوم الواحد خلال الاشهر الاولى، وذلك من خلال السجلات التى كانت دونا تحفظها • وعلى رغه تأمين ممرضة ليلية ليتسنى للأم أن تأخذ قسطاً من النوم، فقد كان نومها قلقاً مضطرباً ، فحكلما انطلق الاندار انتصبت في سريرها تنصت لخطوات الممرضة السريعة في اتجاه المهد وتجهد نفسها في الظلام لتسمع صوت طفلة أوقظت وهمس الممرضة وهي تواسيها ونفرة المنبه الذي أعيد تشغيله، ثم تنتظر وقع الخطوات العائدة لتطمئن إلى أن كل شيء أصبح على ما يرام،

لو حصل ما تخشاه دونا ووجدت نفسها وحيدة أمام منبهين يزعقان، لما عرفت كيف تختار بين ابنتيها، وتوائمها متشابهات متطابقت بعيونها المررق وشعرها الاشقر كالرمل، ويصعب التعرف اليهن في ثياب النوم المتجانسة، وذات مرة بدلت نيكول أساور الاسماء من دون أن تلاحظ دونا ما حدث، حتى جاء وقت الحمام وأصبحت الفتيات في المغطس، عندئذ لاحظت أن لون المعار القدمين لا يطابق الون الاساور،

لدى بلوغ التوائم الشهر السادس

أجري لهن تخطيط لحركات التنفس أظهر أن الخطر لا يزال قائماً مما يفرض المراقبة ومعاودة الفحص.

وبدأ الارهاق يظهر على دونا، فارتسمت دوائر كالحة تحت عينيها وأخذت تصرخ في وجه نيكول لاسباب كانت تضحكها من قبل، وكان ريتشارد يزاول عملين، في التلفزيون نهاراً وبصفة مستشار للشباب ليلا، وكان لا يمضي في البيت أكثر من ساعتين في المساء، بحيث أصبح الزوجان متوترين وسريعي الانفجار،

وأخيراً، عندما شعرا أن الوضع لم يعد يحتمل، تركا الاطفال في عهدة الممرضة ووالدة دونا وخرجا لتناول العشاء وحدهما للمرة الاولى في سبعة أشهر،

وخالجهما شعور مريح، ولكن عندما سأل النادل دونا عما ترغب في تناوله رفعت رأسها وأجابت دونما تفكير: "أريد الهاتف،"

ولما حان وقت القهوة كانت دونا التصلت بالبيت ثلاث مرات، وعاد الزوجان باكراً ضاحكين على "عشاء دونا في كشك الهاتف" وقد جمعهما شعور حميم،

"المحمد لله!" - انسابت أشهر الشتاء وأطل الربيع ولما تزل انذارات الخطر تتخلل نوم التوائم، ولم يخرجن من دائرة الخطر إلا بعيد ميلادهن الاول، وبات في الامكان نزع المنبهات، وكانت دونا في البداية تترك احدى طفلاتها غير مربوطة بجهاز الانذار وتتفقدها كل خمس دقائق ثم كل وتتفقدها كل خمس دقائق ثم كل نصف ساعة،

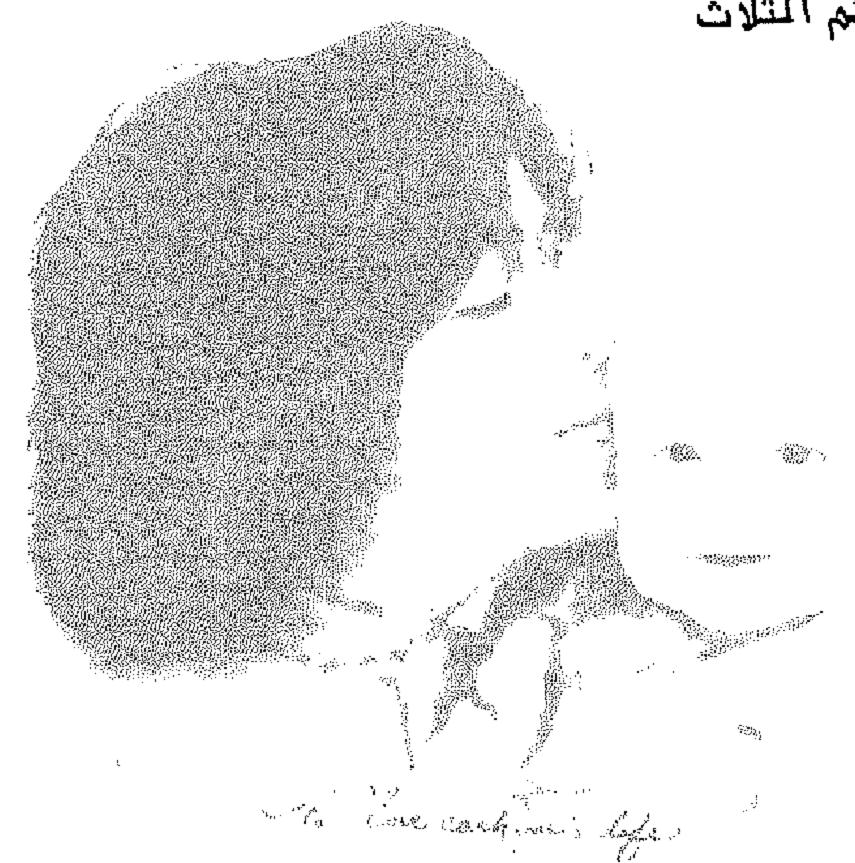
#### أم المتوائم المثلاث

واعترفت في ما بعد بأنها هي التي عانت "الفطام" لأنها بقيت يقظة ومتنبهة لفترة طويلة اذ لم يعد هناك ما يحذرها لدى انقطاع تنفس بناتها، وعلى رغم أن الفحوص أثبتت ضعف احتمال حدوث ذلك فان اطمئنانها التام الى نوم توائمها في غياب أجهزة الانذار استغرق أربعة أشهر،

ولم تغب الازمات كلياً من بيت بتنر، لكنها أزمات طبيعية كخدش في الركبة ومناوشة بين الاخوات اضافة

الى هموم الفواتيسر ، لكن دونا وريتشارد أخذا يتعارفان من جديد، وعاد ريتشارد ذات يوم الى البيت ووقف في الباب مرتبكاً وحدد ردونا من الضحك، ثم أخرج من وراء ظهره باقة زهر كانت الاولى منذ زواجهما،

وصاحت دونا: "لقد نجدنا جميعاً!"
مضی الوقت وكبرت البنات
وتلاشت الاهلة السود من حول عيني
دونا، لكنها لن تنسى ذلك اليوم الذي
طالما كانت تخشاه، فذات صباح
انطلق منبه فيما كانت وحيدة، ولم
تكد تصل الى طفلتها حتى انطلق
منبه آخر، فهلا الطنين رأسها زمنا
منبه آخر، فهلا الطنين رأسها زمنا
بدا كالدهر، وومض في ذهنها
السؤال: أى طفلة أنقذ؟



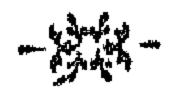
وضغطت زري المنبهين فاختفى الصوت، وتفقدت لون الصغيرتين فاذا هما صفراوين ولكن لا أثر للزرقة فيهما،

ومرت الثواني بسبط، وسط صمت ثقيل كانت دونا خلاله تصارع الهلع فيما نظرها بنتقل من طفلة الى أخرى، وخرج منها السؤال مسموعاً: "أبهما انقذ؟"

لو انطلق المنبهان من جديد لاضطرت الى الاختيار، لكن السكون استمر وعاد اللون الوردي الى وجنات الطفلتين،

وانطلق حمد دونا مدوياً في الغرفة:
"الحمد لله!"

**تکلیر** سافران 🛪

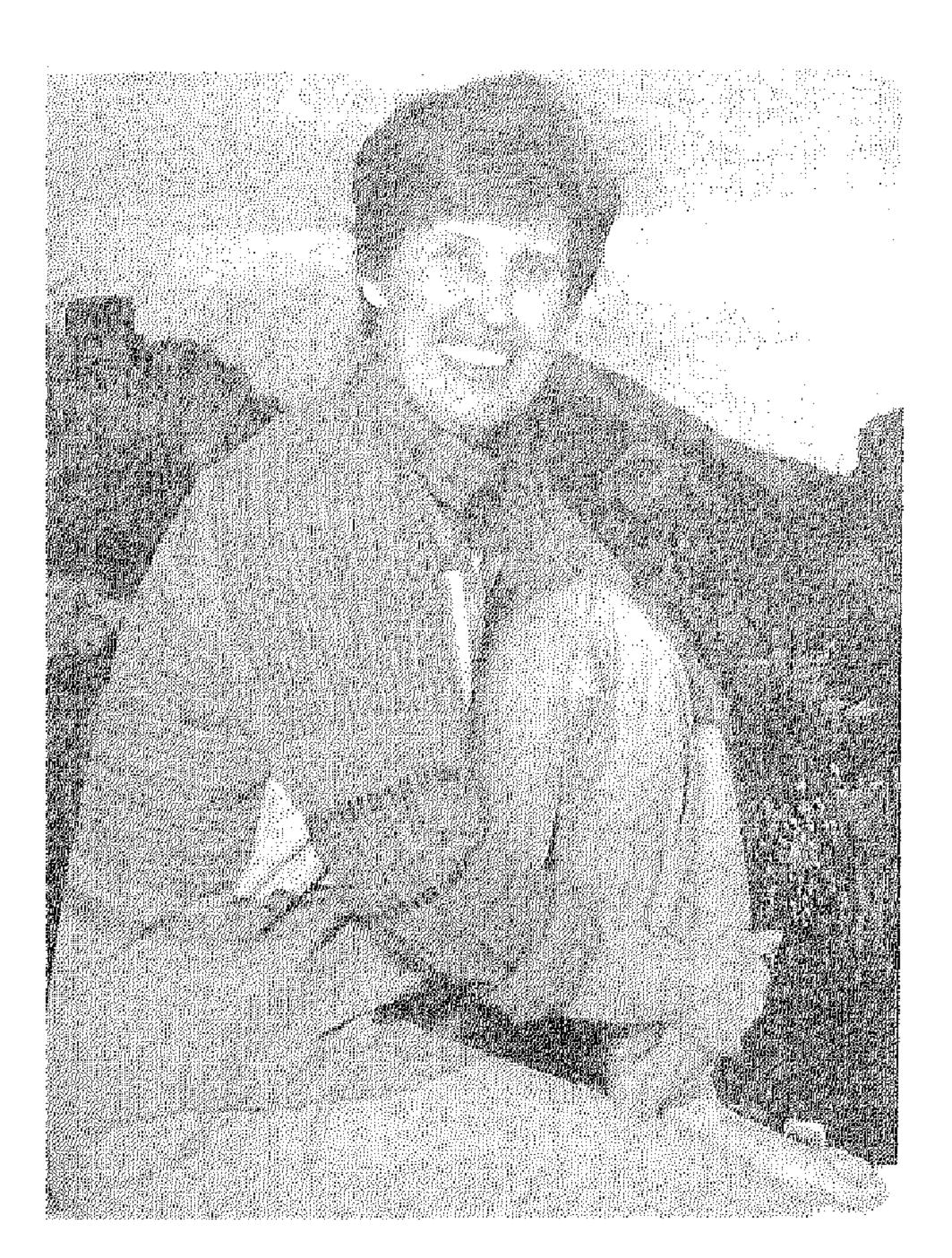


زوج خدوم

قال رجل لزوجته وهو يهم" بادارة التلفزيون: "أتريدين أي خدمة قبل أن يبدأ موسم كرة القدم؟"

صحيفة "غلوب"

الكانية السادرة إرما يوميسان نشاها المناع ها المناع الانتوا ا



# 

تعول الكاتبة الساخرة ارها وه بومبك: "سأكون صادقة أرا وأخبركم الحقيقة، وهي الماني عندما بدأت الكتابة في المملك الستينات ظننتني غريبة ضالاطوار، والواقع أني كنت نفسي، باوبعد ظهور كتاباتي الاولى ظن أد

جيراني أنها تمثلهم أيضاً." هذه الكاتبة تنشر زاويتها في ٩٠٠ صحيفة في الولايات المتحدة وكندا٠

وهي ركزت في كتاباتها الاولى على أن العمل المنزلي، إذا أنجز على الوجه الصحيح، يمكن أن يقتل ربة المنزل، خصوصاً اذا كانت تعيش في ضواحي المدينة، فهي عندئذ تشعر بالوحشة وتحتاج الى الحديث مع أسماكها الاستوائية،

وهذه الكاتبة في السابعة والخمسين، وأولادها الثلاثة كبروا وغادروا العش المنزلي، وهكذا زالت



ارما ومعها، من اليمين ، بيل وماتيو وأندرو وبتسي ا

خربشات الأقلام وبقتَع الهلام عن المدران المدرا

الا أنه ليس من حاجز بين ارما بومبك وأنصارها، فهمم يفهمون كتاباتها جيداً لدى قراءتهم زاويتها ثلاث مرات في الاسبوع وحضورهم برنامجها التلفزيوني "صباح الخيريا أمريكا" مرتين اسبوعيا، ومن طرائفها في هذا البرنامج أن صغيرها دخل المتجر يوماً والتهم كمية من الفاكهة، ولما فاتحها مدير المتجر بالامر عرضت عليه أن يزن ابنها، بالامر عرضت عليه أن يزن ابنها، وقالت انها ستدفع ثمن ما يزيد على وزنه،

وهذه الطرفة خير تعبير عن أسلوب بومبك الذي يمكن وصفه بالمبالغات البليغة، أي تلك التي يمكن ايجازها في سطر واحد، وربما كانت قارئتها

تحمل درجة جامعية، لكنها تحس حاجة الى هذا النوع من الكتابة بعد عناء المنزل،

أناس عاديون - ان صورة ارما الساخرة عن نفسها، وهي المرأة الساذجة الزرية الملابس التي تشبه البرنيق، لا تعكس الحقيقة، ذلك بانها في الواقع حسنة المظهر بنية الشعر رشيقة القوام من غير أن تكون ضامرة، فوزنها ٥٨ كيلوغراما وطولها الحادية والثلاثين وابنها آندرو التاسعة والعشرين وابنها ماتيو السادسة والعشرين وزوجها بيل مدير السادسة والعشرين، وزوجها بيل مدير مدرسة متقاعد،

واذا سئلت ارها عما اذا كانت تستمد هادة كتاباتها من حياتها الشخصية، أجابت: "حياتي أنا؟ يا لها من مصدر لا يتغني، فأنا أكثر الناس هدوءاً خلال الحفلات، إذ أجلس بالقرب من مقبلات الطعام وأمكث هناك طوال الليل، وأهم ما في حياتي أني شخص عادي،"

وتستعير ارما مقطعاً محبباً من خطاباتها في حفلات التخرج الجامعية التي تدعى اليها، فهي تقول للطلاب: "معظمكم سيكون عادياً ولن يذهب الى القمر، بل يعتبر نفسه محظوظاً اذا استطاع العثور على مفاتيح سيارته، الا أن بعضاً منكم سيكون عظيماً في عيني نفسه، وسيغدو غظيماً في عيني نفسه، وسيغدو أفضل صديق في حياة انسان آخر،"

والرحلة التي لم تأخذ ارما الى القمر بسدأت في دايتون (ولاية أوهايو) في الرابع من يونيو

(حزيران) 1977 يوم مات والدها كاسيوس فيست، وهو عامل رافعة كان لد من العمر ٤٢ سنة، وكانت ارما أنذاك في التاسعة، وتتذكر تلك التجربة فتقول: "قبل يوم كنا عائلة تعيش في منزل صغير، وبعد يوم المتفيى كل شيء،" وبيع أثاث المنزل، وانتقلت ارما وأمها البالغة المامسة والعشرين للعيش مع جدتها، وكانت أمها تفيق في الخامسة كل صباح وتعد الفطور لصغيرتها، ثم صباح وتعد الفطور لصغيرتها، ثم في مصنع ليلاند الكهربائي، وكانت أمها الاثناء تشعر بالوحشة المفارقة أمها،

ولما تزوجت الوالدة مرة أخرى قالت ارما لزوج امها وهي في الحادية عشرة: "اذا ظننت أنك ستحل مكان أبي، فأنت مجنون،" وما لبثت هي وهو أن تكيف أحدهما للآخر، لكنها أرادت على الدوام أن تستأثر بعطف أمها ورعايتها، وهذا أحد الموضوعات التي تعالجها في كتاباتها،

وكانت ارما في المدرسة الثانوية عندما كتبت زاوية ساخرة لصحيفة المدرسة، وبعد سنتين كتبت زاوية ساخرة لنشرة يصدرها أحد المتاجر، وجعلت سخريتها تدور على الزبائن الذين يسرقون الامتعة وهم يتظاهرون بشرائها وعلى مبيعات التصفية، وهي عملت في ذلك المحل لتحصل على مصاريف دراستها في جامعة دايتون، وبعد تخرجها حصلت على وظيفة في وبعد تخرجها حصلت على وظيفة في صحيفة "هيرالد" الصادرة في دايتون، وهناك برهنت عن موهبتها دايتون، وهناك برهنت عن موهبتها وعن غرابة أطوارها في آن،

حياة المضواحي - تركت ارها تلك الصحيفة عام ١٩٥٣ وكانت أربع سنوات انقضت على زواجها وتبنيها بتسي هي وزوجها بيل، وككل من اختبر الابوة أو الامومة أدركت ارما أن الولد الثاني لا الأول هو الذي يحرف الحياة عن خطها العادي، وحين كانت ارما حبلي بولدها آندرو انتقلت العائلة الى منطقة سكنية بحديدة في بلدة سنتر فيل التي تبعد بضعة كيلومترات عن دايتون،

وبرهنت حياة الضاحية عن كونها أكثر مشقة من حياة المدينة، لكن ارما ثابرت على كتابة زاويتها، وهي تقول: "كانت التجربة الجديدة عسيرة علينا جميعا، الا أن هذا هو لب الضحك: اذا لم تستطع تحسين ما حولك، فاضحك عليه،"

وفي مطلع الستينات باشرت كتابة زاوية لاحدى صحف الضاحية، وهي تقسير ذلك: "كانت سني أكبر من أن تسمح لي بالذهاب يومياً الى المدينة لتسليم المقال وأصغر من أن تسمح لي بالافادة من إعاشة الحكومة،"

وفي العام ١٩٦٥ طلبت منها صحيفة "جورنال هيرالد" في دايتون كتابة زاوية مرتين أسبوعياً، وبعد أسابيع ثلاثة فقط اختارها اتحاد الكتاب الصحافيين على لائحته، وهذا يعني أن مقالاتها باتت تنشر في صحف كثيرة في البلاد، وبعد سنة واحدة باتت ٣٦ صحيفة تنشر مقالاتها، وبات الزبائن يعرفون وجهها وهي في المتاجر، وفي أحد أيام ١٩٦٧ كانت بومبك تفرش

سجادة فوق أرض الحمام في منزلها في سنتر فيل حين سمعت الكاتب الساخر آرثر غودفري يتكلم عن كتابها الاول "على حدود الفطنة" في برنامجه الاذاعي، ومما قاله غودفري: "ربما كانت هذه السيدة تسكن في مدينة نيويورك،" فما كان من ارما الا أن كتبت اليه معترفة بالحقيقة الكالحة، وهي أنها تعيش في احدى ضواحي دايتون، ومنذ ذلك الحين غدت ضيفة دائمة على برنامجه،

أما اليوم وقد كبر أولاد ارما فهم يعترفون بأن حياتهم العائلية كانت هادئة وحميمة، وليس كما تصور ارما الحياة العائلية في كتاباتها، وهم يهددونها بجمع النكات التي لفقتها حولهم وتغريمها مبلغ ٢٥ سنتاً عن كل واحدة منها،

وفي منزل العائلة الأنيق الجديد في احدى ضواحي فنيكس (أريزونا) تجلس ارما الى طاولتها في الثامنة من صباح كل يوم للكتابة، والحق أن عالم النساء لم يبق اليوم كما كان في الستينات، لذلك أحجمت بومبك عن الكتابة حول ربات المنازل اللواتي يرتبن جوارب أفراد العائلة لتكتب حول الأمهات أنفسهن بعد عشر حول الأمهات أنفسهن بعد عشر

سنين، إذ تتلقى الواحدة منهن مخابرة من أولادها كل خمس دقائق وهي في المكتب.

وفي البرامج الاذاعية والتلفزيونية التي تحاول الترويج لكتابها الاخير "الأمومة، ثانية أقدم مهنة "يسألها المذيعون عن المهنة التي تسبق هذه، فتتردد قليلا ثم تجيب بهدوء: "الزراعة، "

لقد أنعمت الحياة على ارما بومبك بالكثير، فلديها خزانة مليئة بالاردية والقلىنسوات الخاصة بدرجات الدكتوراه الفخرية، ولديها سيارة فخمة من نوع "مرسيدس"، وأثمن من هذا كله في نظرها اقتناعها بأنها لم تحقق شيئاً بعد، وهذا شعور لا غنى عنه للكاتب الناجح،

وإذ تجلس ارها الى الطاولة وتباشر الطباعة على آلتها الكاتبة بعد أيام قليلة من العطلة، تتلوى قليلا ثم تبدأ الكتابة، وهي تقول: "أؤكد لكم أني لا أكتب شيئاً من نسج الخيال،" لكن زوجها وأولادها يؤكدون أنها تفعل، وأن تشهيرها الدائم بهم خير برهان على إتقانها التأليف الخيالي، ولكن مهما يكن مصدر كتاباتها، فهي خير عن واقع الحياة،

**ہ**ون سکاو

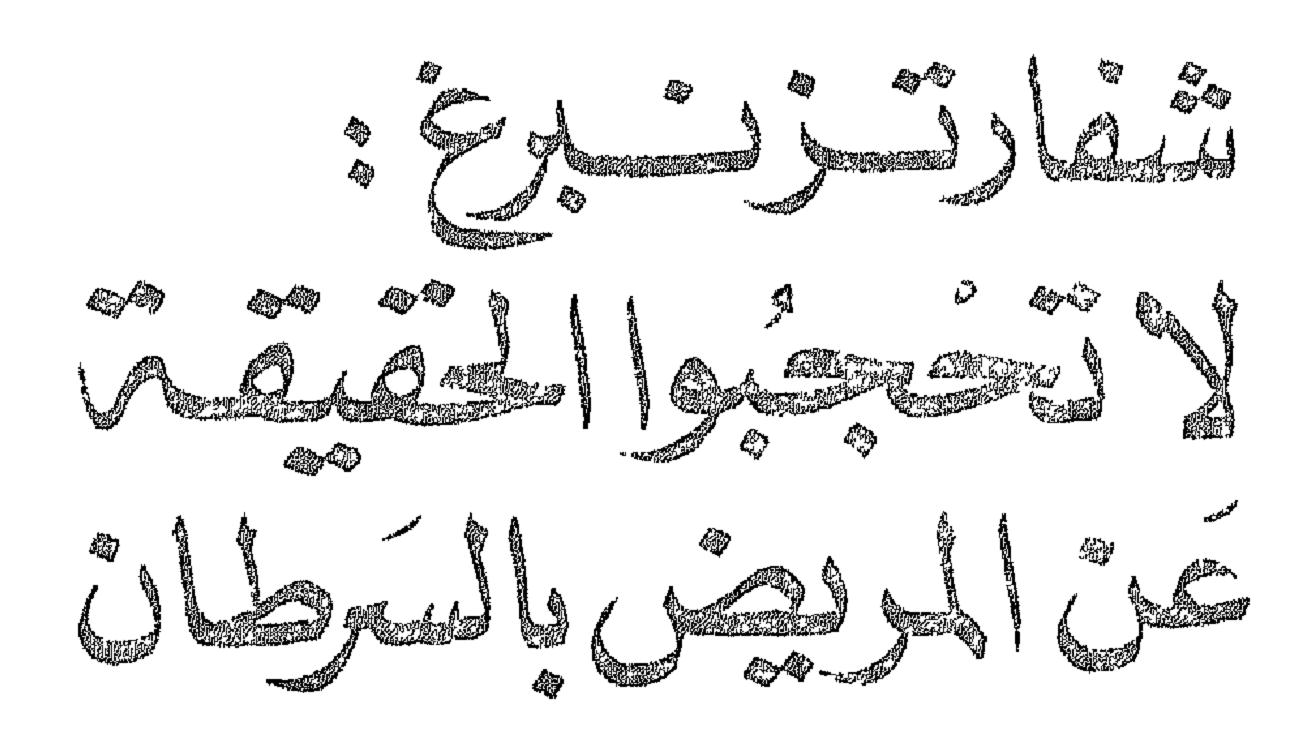
#### ※※※

#### فستق فضائي

يقول أحد المهندسين الفضائيين ان اعداد الطعام في المركبة الفضائية هو من اصعب الامور، ويخبر كيف فتح علبة فستق ذات مرة فخرجت حباتها وأخذت تسبح داخل الطائرة، فما كان منه الا أن طاردها والتقطها بفمه واحدة واحدة،

صحيفة "غلوب"

# الكذب يريح الريض فترة قصيرة الى أن يشتد عليه المرض. أما اذا عرف الحقيقة فلن يتاح لكآبته ان تزداد في ما بعد





بقيت سنوات كثيرة أكذب على مرضاي المصابيين بالسرطان لا أختلف في

ذلك عن معظم زملائی، كنت أريد أن أتحاشى إضافة خوف الموت الى ألام المرضى الجسدية، أي أن اتلافي تأدية واجب يكاد لا يطاق هو الخوض في تفاصيل إحساسهم بالتعب وازدياد ألمهم الكني الآن بت أرى أن علينا إخبار المرضى الحقيقة، فالكذب يريح المريض فترة قصيرة، غير أن اشتداد المرض عليه يجعل

حاله النفسية تتقهقر على نحو مطرد، أما اذا أخبرته منذ البداية أنه مصاب بالسرطان، فسيكون ذلك أسوأ ما يمكنك إخباره وكآبته لن يتاح لها المجال كي تزيد في ما بعد٠

والمعروف أن السرطان هو أكثر الامراض الخبيثة غموضاً، فالخلايا تفسد على نحو مرعب وتصبح فوضوية وتكورن أوراها خبيثة، والشائع في اللاوعي الجماعي أن السرطان "شر" يغزو أجسادنا وفالنظرة الى المصابين بالسرطان تشبه النظرة الى مرضى

الطاعبون حتى إن بعض المناس يرفضون معاشرتهم خوفاً من العدوى، والواقع أن الكذب على المصابين بالسرطان يزيد انتشار الخرافات المتصلة بهذا المرض ويساهم في عزل ضحاياه عن المجتمع، ففي فرنسا مثلا قرابة ١٠٠٨ ألف مريض بالسرطان من بينهم نحو ٤٠ ألفا فقط يعلمون حقيقة مرضهم، فلو كانوا جميعا على علم بهذه الحقيقة لبات بديهيا أن يعرف كل واحد منهم شخصاً شفي من يعرف كل واحد منهم شخصاً شفي من السرطان أو عاش حياة طبيعية على رغم إصابته، وفي هذه الحال يصبح السرطان مرضاً كغيره من الامراض لا يعيب صاحبه،

ازاحة الستار - إن إخفاء حقيقة المرض عن شخص ما يحط من قدر هذا الشخص، ففي اللحظة التي نكذب على أحد المرضى نكون حرمناه التحكم في مصيره، إذ يتولى الطبيب أو الاسرة الاهتمام بمرضه فلا يعود في وسعه أن يحيا كما يشاء بعد اغتصاب خياراته ومسؤولياته، من هنا يغدو مستحيلا بالنسبة اليه أن يبقي علاقاته بمن حوله قائمة على الصدق، غلاقاته بمن حوله قائمة على الصدق، ذلك بأنه كلما سأل سؤالا تلقى الجواب الذي يظن الآخرون أنه يرضيه، أي جوابا كاذباً، وقد رأيت يرضيه، أي جوابا كاذباً، وقد رأيت عدولوا دمى بسبب هذه التمثيلية،

وأنا أصر الآن على أن إفشاء سر"
المرض ينبغي أن يكون وقفاً على
المريض، فهو وحده يملك الحق في
معرفة طبيعة المرض ومدى خطورته
وفي الاحتفاظ بهذا السر أو إفشائه

الى من يريد وعلى النحو الذي يريد، الا أن العادة جرت على أن يختار الطبيب أحد أفراد الاسرة ليخبره الحقيقة، لكن إختيار الطبيب قد لا يكون بالضرورة هو نفسه اختيار المريضات المسريض، مشال ذلك أن إحدى المريضات قالت لي مرة: "أرجو ألا تخبر زوجي لأن وقع الخبر عليه سيكون شديداً، أود أن تخبر ابنتي، "وقال لي مريض آخر: "لا تخبر ابني، بل أخبر ابنتي الصغرى،"

والحق أن أثار الكذب المدمرة أصابت أسراً يجمع الحب بين أفرادها ساهمت كثيرا في جعلي من أعداء الكذب ولست أعرف أحداً ظل يكذب على مريض ميئوس من شفائه من دون أن يشعر بمرارة شديدة في ما بعد.

لقد عرفت ممثلا مات بالسرطان وهو يجهل أنه كان مصابا به، وحين لزم منزله في أياهه الاخيرة قالت لي زوجته: "عندما أكون معه أشعر بعذاب شديد لأني أحس أننا لسنا وحدنا في الغرفة، فهذا المرض يقف بيننا دائما ولا يمكننا أن نتحدث عنه، مما يفسد علاقتنا على نحو مستمر،"

إن كل إنسان يملك الحق في تقرير مصيره، وأذكر أن رجل أعمال شابأ زارني حديثا برفقه زوجته وطبيبه، وكان يجهل أنه مصاب بسرطان في البنكرياس غير قابل للمعالجة جراحيا إذ قيل له إن إصابته هي مجود "التهاب"، فقررت أن أخبره الحقيقة لانه كان لزاها عليه أن يتوقف عن العمل ويخضع للعلاج، وقلت له إني العمل ويخضع للعلاج، وقلت له إني

سألجأ الى المعالجة الكيميائية لعله يصبح في الامكان إجراء الجراحة، فأجاب: "أشكرك على صراحتك، وسأبدأ العلاج غدا،" فقامت زوجته وطوقته بذراعيها وبدا لي أن ستارا أزيح من بينهما،

كلمة لا تلفظ - يتفق أحيانا أن يكون في الامكان اعتماد واحد من علاجين اثنين، فلم تحرم المريض حقه في اختيار العلاج الذي يؤثره؟ مثال ذلك أنى كنت أعالج شابا مصابا بسرطان لا يمكن استئصاله جراحيا، فجاءني والده وأصر على ألا أخبر ابنة الحقيقة، والواقع أنه كان ممكناً في هذه الحال اللجوء الى علاجين مختلفين، احدهما تقليدي لا يريح المريض الا فترة قصيرة والآخر في طور التجربة لكنه يمكن أن يكون أكثر فاعلية مما يسوعم اعتماده في حال مماثلة • فسألت الأب: "ألا تظن أن اتخاذك القرار بدلا منه سيكون أمرآ مرو عاً؟ فمهما بلغ حبك له فانك لن تموت لأجله، أليس وقفاً عليه وحده أن يقرر إذا كان يريد اختيار العلاج التجريبي مع ما يصحبه من مضاعفات جانبية كالاغماء والغثيان وسقوط الشعر؟" وأخيراً أقنعته واختار الابن العلاج التجريبي وهو على علم تام بما بسبسه •

مما لا شك فيه أن أسرة المريض تملك أحيانا أسبابا مقنعة تجعلها تصر على إخفاء الحقيقة عنه، من ذلك أني كنت أعالج امرأة مصابة بسرطان في المبيض انتشر الى البطن، فقال لي زوجها: "ينبغي ألا

تعلم زوجتي الحقيقة لأن قدرتها على التحمل ضعيفة جدا وقد أصيبت غير مرة بانهيار عصبي، وبدا الرجل جادا في ما يقول فأقنعني بصواب رأيه، غير أنه أكد وجوب خضوع زوجته للعلاج الصحيح، وهي اليوم في حال جيدة،

ومن الحالات التي يستحسن فيها إخفاء الحقيقة عن المريض عندما يكون مضى على الكذبة وقت طويل، فأنت لا تستطيع فجأة أن تخبر شخصا ما حقيقة ظل الناس المحيطون به يخفونها عنه أشهرا أو سنوات، فكلما تأخر كشف الحقيقة بات قبولها أكثر صعوبة، وفي وسعي التأكيد أن معظم ضحايا السرطان الذين انتحروا هم أولئك الذين أخفيت عنهم الحقيقة فترة طويلة ثم ما لبثوا أن اكتشفوها على نحو مفاجىء،

وفي رأيي أن اختيار الوقت الملائم لاخبار المريض الحقيقة هو أهم من الطريقة التي تعتمد في اخبارها. فمخاطبة المريض بكلمات خرقاء في الوقت المناسب تبقى أخف وطأة من مخاطبته إبكلمات مختارة في الوقت غير المناسب، ومن البديهي أنه يجمل بنا عدم مصارحة المريض بالحقيقة عندما يكسون في حال مسن الالم الشديد، فقد كانت إحدى مرضاي مصابة بسرطان الكبد، وبعد أسابيع من خضوعها للعلاج الكيميائي عزمت على اللجوء التي الجراحة، وقبل الموعد بيومين زرتها في غرفتها في المستشفى وأخبرتها بخطورة مرضهآ فواجهت الحقيقة بشجاعة وقالت لي: "لا شك أن علي" أن أجري هذه

الجراحة، " والواقع أنها فعلت ذلك وشفيت الآن شفاء تاماً، ومثل هذا الشفاء غير المتوقع يعطينا عزاء كبيرا في مهنتنا،

والافضل أن يتولى أحد الاطباء إخبار المريض الحقيقة، لأن الانسان ينزع من دون وعي الى الربط بين مصائبه والشخص الذي ينبئه بحلول هذه المصائب، والحق أنه ليست لدي طريقة خاصة أنصح الآخرين باللجوء اليها لابلاغ المريض الحقيقة، لكني أصر على أن عدم لفظ كلمة "سرطان" هو ضرب من الكذب لأن لدى الناس قدرة مدهشة على الهرب من قول الدقيقة وأول ما يريد المريض معرفته بعد علمه الحقيقة هو هل مرضه قابسل للشفاء ولذلك ينبغي إفهامه انه ليس هناك نوع من السرطان لم يشف مرة واحدة على الاقل، ثم يجب التأكيد له أن كل السبل الممكنة لانقاذه ستعتمد،

مشكلة اجتماعية - من الواضح ان المرضى يجدون صعوبة كبيرة في تقبل الحقيقة، ولكن بعد مضي لحظات اليأس الاولى يمكن القول إنهم يتمكنون من مواجهة الواقع الجديد، فكثيراً ما سمعت منهم القول الآتي: "مستقيم اصطناعي؟ إني أفضل أن أموت!" غير أن غريزة حب البقاء هي أقوى مما نظن، فالناس لا يقتلون أنفسهم بعد علاج مماثل،

وهناك عدد كبير من مرضى السرطان الذين يرون أن هناك المجتمالين فقط هما الشفاء او الموت والصحيح انه يمكن القول لهؤلاء إن في

إمكان المصاب بالسرطان أن يعيش على رغم إصابته بهذا المرض، فحين نقول إن ٥٥ في المئة من ضحايا السرطان يموتون فهذا لا يعني كبير شيء، لأن كثيرين منهم يموتون بعد إصابتهم بسنوات عدة ويكون عذابهم فف عما كان في بداية مرضهم، ومن البديهي أن اقناع المريض بامكان التعايش مع السرطان يغير نظرته الى التعايش مع السرطان يغير نظرته الى الامور، لأن مجرد اقتناعه باحتمال إطالة عمره ثلاث سنوات أو أربع يبعث في نفسه الامل في اكتشاف يبعث في نفسه الامل في اكتشاف علاج جديد لمرضه خلال تلك المدة،

كذلك هناك أسباب عملية تضطرنا الى عدم الاستخفاف بخطورة المرض عندما نكلم المريض في شأنه، فقد ظهرت في أحد مرضاي شامة خبيثة فقلت له إنها أخطر أنواع السرطان، ولو أخفيت عنه جزءاً من الحقيقة لما كان رضخ للعلاج المؤلم الذي حاولنا به أن نشفيه، وقد رنا أنه سيعيش ثلاثة أشهر فعاش نحو سنة، وإذا قال قائل ان اطالة عمر المريض بضعة الشهر لا توازي إطالة عذابه، فالجواب هو أننا لا نستطيع أن نعلم سلفاً مدى فاعلية العلاج، والطبيب لا يجوز أن يبأس،

وعلى الاطفال أن يدركوا ربما اكثر من الراشدين لماذا يخضعون لعلاجات تبدو لهم على درجة كبيرة من الوحشية، ومن خلال تجربتي يمكنني القول إن الاطفال يصبحون مهيأين لمعرفة الحقيقة عندما يبلغون الثامنة، فقبل ١٥ سنة عالجت فتاة تدعى ألكسندرا وتبلغ من العمر ١٢ تدعى ألكسندرا وتبلغ من العمر ١٢ عاماً، وقد قالت لي أمها: "أخبرها عاماً، وقد قالت لي أمها: "أخبرها

بما ينبغي أن تعرف لأن في وسعي إصلاح ما يصيبها من أذى نفسي وقالت للفتاة: "أنت مصابة باللوكيميا (ابيضاض الدم) وهذا مرض شديد الخطورة لكنه قابل للمعالجة وأدركت الفتاة حقيقة مرضها الى حد بعلها توقظ أمها في الصباح قائلة: "لقد حان الوقت يا أمي فاذا كنت تريدينني أن أشفى فعلينا أن نذهب الى المستشفى " وألكسندرا هي الآن في طور خفت معه حدة مرضها الله المستشفى " والكسندرا هي الآن

"إن موقفنا من السرطان هو مشكلة

تتجاوز علاقة الطبيب بالمريض لأنها مشكلة المجتمع برمته، فكشف الحقيقة لضحايا السرطان أمر مناف للقيم العامة السائدة في اقطار كثيرة، ولكن علينا ان نجد طريقة ملائمة لاخبار المرضى الحقيقة في ما يتعلق بأجسادهم وأمراضهم، لأن لكل إنسان الحق في معرفة هذه الحقيقة، وهذا هو السبيل الوحيد الذي يخولنا بناء اجيال قوية مسؤولة قادرة على مواجهة الحياة،

**ليون شفارتزنبرغ** 

### 

#### بدل من ضائع

قبل سنوات كثيرة كلفتني الصحيفة التي كنت أعمل فيها مقابلة السناتور الامريكي جورج موزس، ممثل نيوهامشير، في منزله الصيفي، ولم أكن رأيت السناتور قبل ذلك الوقت،وما ان أصبحت في فناء منزله حتى شاهدت رجلا جالساً هناك بشعره الرمادي "، وعر "فت عن نفسي طالباً مباشرة الحديث،

وتم كل شيء حسناً لكني لم أستطع حمل محدثي على الكلام في الشؤون السياسية، وان يكن أدلى بروايات طريفة حول الادب والشخصيات المرموقة في نيوهامشير .

وبعد تسليمي المقال قرأه رئيس التحرير بعناية فائقة ثم قال: "من الواضح أنك لم تقابل السناتور جورج موزس، غير أنك فعلت أمرأ عظيماً بمقابلتك ضيفه الشاعر روبرت فروست، "

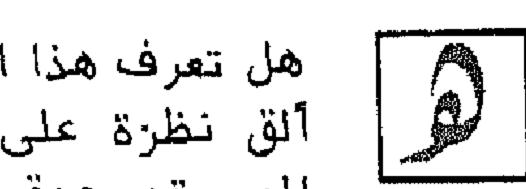
بيتر لاروش

#### تأكيد المذات

قررت زوجتي أن تحضر برنامجاً جامعياً مسائياً حول تأكيد الذات، وحين قصدت المجامعة للتسجيل قالت لها المسؤولة ان البرنامج سيلغى ما لم ينضم اليه عشرة طلاب أخرون، واقترحت عليها أن تقنع عدداً من الاصدقاء والجيران بالالتحاق، وهنا انبرت زوجتي: "كلا يا سيدتي! فلو كان في استطاعتي حمل الآخرين على حضور هذه الصفوف، لها احتجت اليها أنا نفسي،"

ت ۱۹۰۰





هل تعرف هذا الصبي؟

هل تعرف من يكون؟ أغلب الظن أنك لن تعرفه لكنتي أريد أن أشاركك في ماأعرف أناعنه نظراً الى ما يمثله •

ظهرت هذه الصورة في مجلة "فورتشون" في حملة دعائية ترفع

شعار "النجاح وسط الصعاب،" وقد عثر عليها في مكتبة الكونغرس الامريكي في واشنطن ضمن مجلداته العتيقة، وهي من أكثر الصور اثارة واستفزازاً في الولايات المتحدة، ومع ذلك لم تعرف هوية الصبي٠

الصبي المجهول، لقد أنقذته من العدم٠

في الجوهر، هو يمثل ماهية امريكا وما تتكون مند،

عندما أخذت هذه الصورة عام المادسة أو السابعة من عمره، ومن الممكن أند كان يقف في زاوية شارع في مدينة أمريكية كبيرة، واستناداً الى وجهد المستدير وعينيه السوداوين وبشرته السمراء وجسمه الممتلىء، فربما كان ايطاليا أو عربياً،

ما اسمد؟ ربما لويجي أو فيتوريو٠ آرون أو ناتان اند ابن مهاجرین ۱ حضر الى أمريكا على متن سفينة ربما في الرابعة من عمره و تكلم الايطالية أو العربية قبل أن يتعلم الانكليزية. وكان لديد قابلية للعلم، وفي المدرسة، مع ألوف التلاميذ مثله، لم يكن يحتاج الى وسائل مبتكرة لتعلم الانكليزيدة كلغدة ثانيده كان هو واهثاله يسرسلسون السي المدرسة ويواجهون مشكلة اللغة كمن يرمى في البحر: عليهم أن يسبحوا أو يغرقون٠ كان عليهم احترام النظام التربوي السائد، يحتهم على ذلك أهاليهم الذين كانوا يعتبرون المعلمين صنفأ آخر غير البشر وبسرعة كانوا يتكلمون لغة العالم الحديث

سوق المعمل ـ كانت العائلة تعيش في الطبقة الخامسة من بناية مكتظة، فيها مياه باردة فقط، وكان الحمام ودورة المياه في نهاية الممر، وهما لاستعمال مساكن الطبقة الخامسة جميعها، وللصبي ثلاثة اخوة أو أربعة، والمال غير متوافر دائما، وكل من هو في عمر يسمح بالعمل عليه أن

بعود الى البيت ببضعة قروش او بدولار او اثنين •

لهذا السبب قال اند سيخرج ليبيع الصحف وهو في السادسة أو السابعة ورأت والدته أنه لا يزال صغيراً جداً وهناك ازدحام سيارات وصهيل خيل في الشارع، ربما لن يعرف كيف يصرف الدراهم، وقال شقيقه الاكبر ان عليد أن يحمل صندوقاً لمسح الاحذية في زاوية الشارع، وبذلك لا يحتاج الى المشى وسط الزحام،

لكن هذه الاعمال ليست لذ ورفع ناظريه متحدياً انه يجيد التعامل بالارقام ويمكنه أن يصرف العملة جيداً لا يريد أن يعود مساء وتحت أظفاره طلاء الاحذية، بل سيعمل في بيع الصحف .

كانت لغته الانكليزية جيدة وتمكنه من التعامل مع الزبائن، وكان متحمساً لاقتحام هذه المغامرة ودخول سوق العمل،

كان في خضم عمل لا أهمية فيه للمظاهر الخارجية، أنظر من جديد الى الصورة والى الحذاء الموحل، انه اكبر من قدميه بقياسين على الاقل، وربما وصل اليه من شقيق أكبر منه، لقد حشاه بالورق من الاهام كي يستطيع انتعاله، وقميصه المجعد موروث أيضاً، والحزام البالي يكاد لا يمسك بسرواله الواسع، ولو استدار لوجدت بالتأكيد رقعة ملصقة على قفاه،

أنظر الى قبعتد! يا ألله كم أحبها! انها من الصوف والقطن بشكلها العجيب، وربما اصرت والدته على أن يضعها على رأسه قبل خروجه الى الشارع،

هلك الزاوية - كان يسير واثقاً من نفسه، كل يوم بعد المدرسة، الى زاوية الشارع حيث جعل مقر اعماله تحت عمود الكهرباء، يصرخ مناديا بأعلى صوته مردداً عناوين الصحيفة للمارة، هناك أيام يكون العمل فاتراً، ولكن لا يهم، انه يتقبل الاخفاق بروح مرحة، وقد امتلاً حماسة طفولية فلا يعرف الياس ولا الخيبة، كانت يعرف الياس ولا الخيبة، كانت البراءة حليفته، هذا الصبي لا يعرف الهم ابداً!

وكان أحيانا يغادر مركز عمله تحت عمود الكهرباء ويذرع الشارع صعوداً ونزولا أو يقصد المطعم الايطالي أو دكان الحلوى مفتشاً عن زبون أو زبونين وربما طرده صاحب المطعم أو صاحب الدكان ا

كان زبائنه يدفعون سنتين ثمناً للصحيفة، فيربح نصف سنت عن كل صحيفة يبيعها وفي يوم جيد قد يبيع خمسين نسخة في بضع ساعات ويعود مساء بربع دولار وكان يساهم في مصروف العائلة بدولار وثلاثة أرباع دولار أسبوعيا المائلة بدولار أسبوعيا المائلة بدولار أسبوعيا المائلة بدولار أسبوعيا

كان يسمح له بالاحتفاظ بعشرة سنتات لشراء الحلوى الرخيصة ومشروب خفيف من كل المرطبات في زاوية الشارع، وفي مناسبات نادرة كان أحدهم يضع في يده خمسة سنتات أو عشرة ويقول له: "احتفظ بالباقي، " فيعود مساء الى بيته مهللا بأعلى صوته، متكلماً لغتين، معلناً ضفامة ربحه،

وغیر مرة حاول بائع صحف أكبر منه أن يطرده من زاويته الكنه على رغم صغر سنه كان صنديداً متمسكاً

بأرضه (أنظر المى صورته لترى البرهان) واذا لزم الامر هدد بأن شقیقه الاکبر سیدضر ویصد المعتدی ا

وعندها تمطر السماء أو تثلج كان يلبس سترة بالية فوق قميصه، وكان لديه مشمع قديم يلف به صحفه ليحفظها من البلل،

وأظنه بقي بائع صدف متجولا لثلاث سنوات أو أربع، وكان ناجحاً في المدرسة، وعندما بلغ العاشرة كان مستعداً لعمل أهم وأفضل، كمساعد في محل لبيع السمانة أو في مصنع، وعندما بلغ الثامنة عشرة أو العشرين من عمره التقى فتاة أحلامه: فتاة خجولة سوداء العينين سمراء البشرة،

والآن، لا تقل ان هذا الصبي لم ينجح في حياته على رغم بدايته المتواضعة وعمله المبكر، تفحص الصورة مجدداً، لاحظ الانفة والشموخ في مستوى نظره، وابتسامته الصغيرة الواثقة وأنفه العالي، لقد أنهى هذا الصبي دراسته الثانوية، ومع أنه لم المبيد دراسته الثانوية، ومع أنه لم يدخل الجامعة فانه كافح وجاهد حتى دخل الطبقة الوسطى واستقر فيها دخل الطبقة الوسطى واستقر فيها محترماً كتاجر صغير أو صاحب متجر، وأراهن على أن بين أبنائه وبناته طبيباً أو محامياً أو محاسبا او معلماً،

أتمنى لو أن لدي برهاناً على ها أقول، وربها كانت مكتبة الكونغرس لا تعرف هذا الصبي ذا القبعة الواسعة الذي يتأبط رزمة الصحف بثقة تحت ذراعه، لكننا نعرفه، فصورته تحكي قصته الكاهلة،

جيروم بروندفيلد



# اجعل بيتك أكثر رفاهية باستندام الاجهزة الاكثر تطورأ

الدوارات المائية الثلاث في خضاض SWING تضمن لك غسلا ناعماً.

#### غسالات أوتوماتيكية كلّيا: AW-9250E

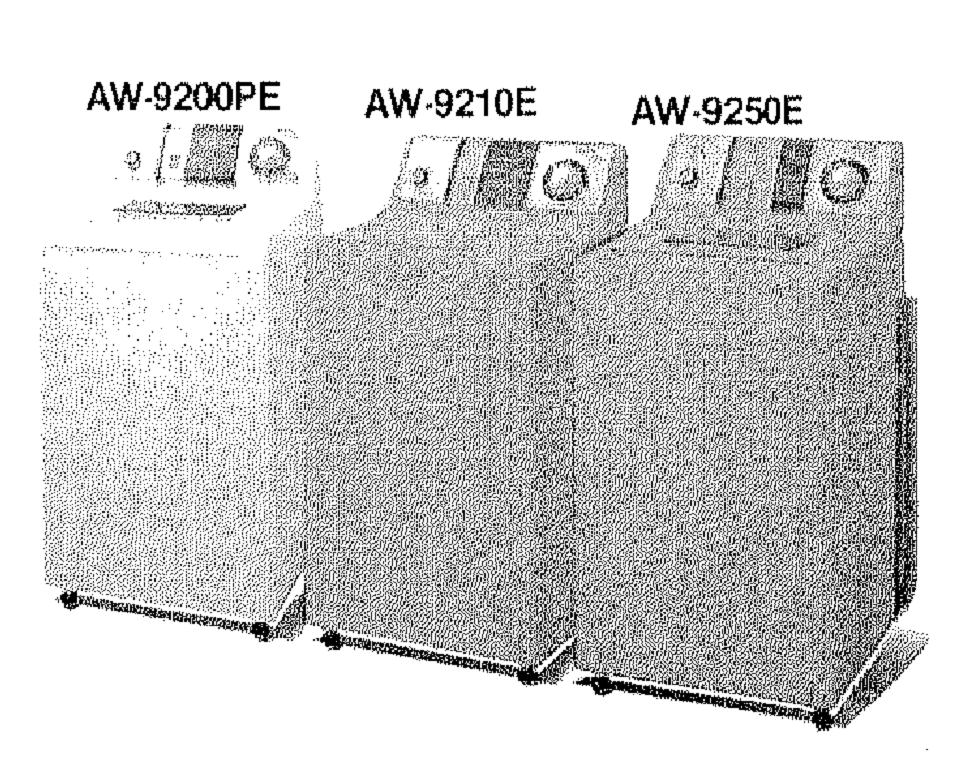
حضاض SWING لا يتشابك الثياب او يمرفها، وهو دو قوة عسل عالية
 عالية حهاز اوتوماتيكي لصب المادة الملينة لتامين عسل العم
 مفتاح دو ٤ درجات للاقتصاد في الماء جهار دائري فعال لالتفاط حتات الثياب بيبة صوتي.

#### AW-9210E

خضاض \$\text{SWING}\$ لا يشابك الثياب او يمرّقها، وهو ذو قوة عسل
 عاليه • مفتاح ذو ٤ درجات للاقتصاد في الماء • جهار دائري فعّال
 لالتقاط حتاب الثياب.

#### AW-9200PE

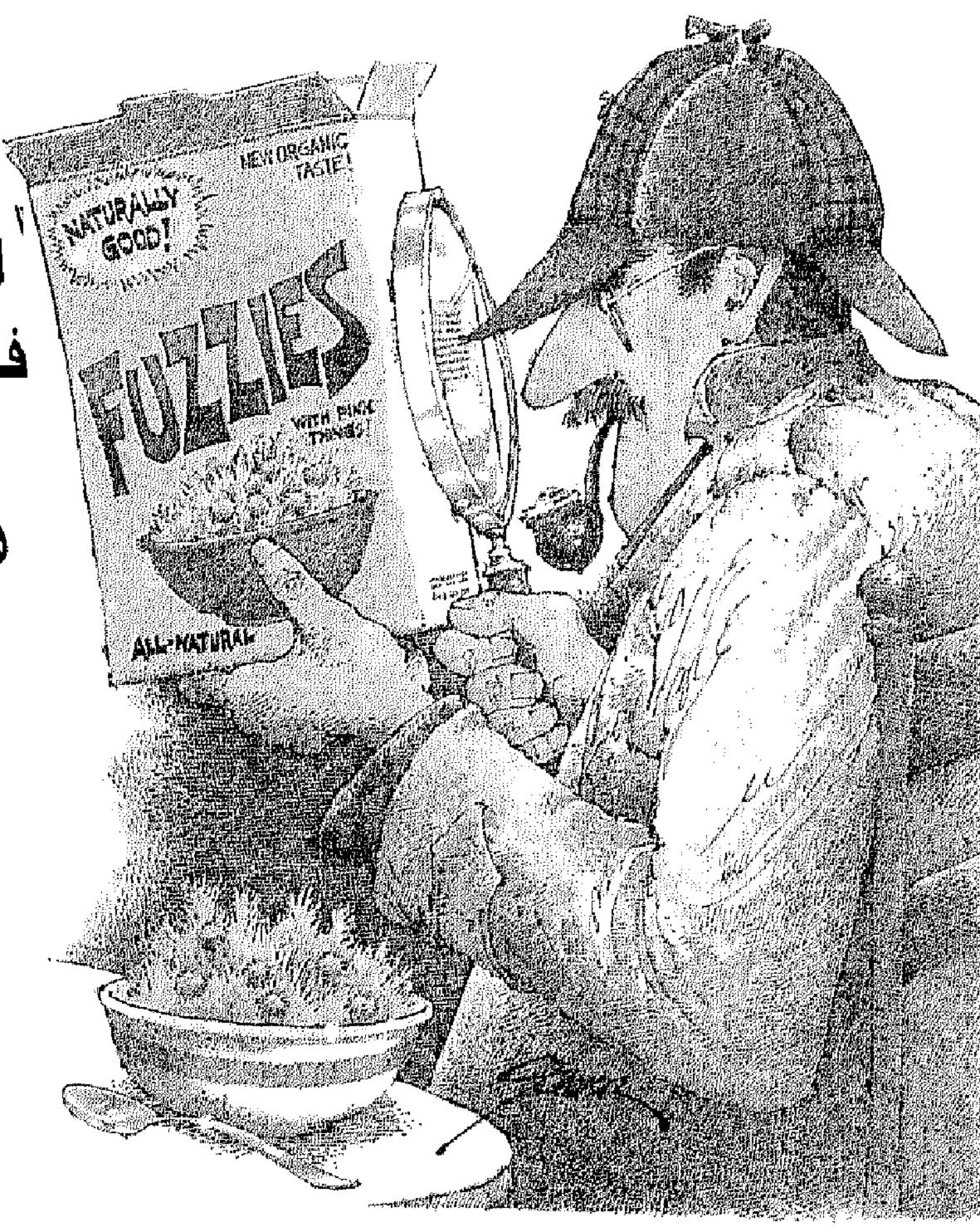
مضاص SWING لا يشابك الثياب او يمزّقها، وهو دو فوه عسل عائية
 عائية
 حهاز اوتوماثبكي لصب المادة الهلبّنه لتامين غسل ابعم
 مفتاح دو ٤ درجاب للاقتصاد في الماء
 جهار دائري هعال لالتفاط هتات الثياب
 تصريف مباشر للماء بواسطة مصحة.



# TOKYO

# حادروا إغراءات الأطعمة المعلية

الغذائية التي تعرض في أسواق العالم العربي في أسواق العالم العربي مستوردة. وقليلون في تركيب هذه المواد بحثاً عن الحقيقة بحثاً عن الحقيقة التي تخفيها احياناً مزاعم ترويجية تضلل المستهلك وتضر بصحته وبصحة وتضر بصحته وبصحة الفراد عائلته



آن محامية لها آراء صارمة في شؤون التغذية، انها تتحاشي السكر وتحصي الوحدات الحرارية التي تتناولها وتفضل المنطة الكاملة على الدقيق المنخول، وحين وقعت عيناها على قطع حلوى تحمل كلمتي "عسل وقمح" في متجر دستها في عربة التبضع في مسرورة، وبدا أن كل شيء على ما يرام،

ولكن ربما لم يكن الامر كذلك حقآ٠ فهذه الشابة ذات العين القانونية الثاقبة التي تخترق التعابير المكتظة فى تصوص العقودة أغفلت قراءة الكلمات المطبوعة بخط رفيع على بطاقة الدلوي، ومع أن العلبة المطبوعة كانت تعلن أن التحلوي "مصنوعة من العسل والقمح الكامل والنخالة"، فان الخط الرفيع الذي طبعت به لائمة العناصر التي تتضمنها يظهر أن الاول بينها والاوفر كمية هو دقيق القمح المقوى، وهذا تعبير آخر للدقيق الابيض، أما دقيق القمح الكامل فيأتسي في المقام الثاني، وترد نخالة الذرة في أسفل اللائحة بين الخل والملح • وأها السكر الذي افترضت أن أنه أبدل بالعسل هكان هناك أيضاً ولكن بأحد أسمائه الكثيرة: شراب الذرة ٠

ولا يسعنا أن نلوم آن، فالمواصفات الغذائية هي التي تروج البضائع هذه الايام، ولذا جمعل ظاهر العلبة يبدو وكأن منتجى الحلوى أولوا الاعتبار الصحي اهتماها جدياً، لكن ما يبدو في ظاهره صحياً ليس محتماً أن يكون كذلك،

كثيرة هي المنتجات التي خفض أو استبعد، من عناصر تركيبها الملح والسكر والمواد الدهنية والاضافات الاخرى، وأدخلت الحنطة الكاملة، ولكن ثمة منتجات أخرى لا تزال هي السلع القديمة عينها غير أنها تظهر مزدهية تحت أوصاف قانونية لا معنى لها مئل "الطبيعي" و "الصحي" و "العضوى "،

ومع ذلك لا يزال في وسع المتسوق أن يتعلم في المتجر اليوم أكثر من أي يوم مضى، وما عليه الا أن يتجاوز العناوين الى الخطوط الدقيقة ويحاذر الكلمات المغرية الكثيرة الاستعمال،

"المطبيعي"، يعتقد كثيرون منا أن الاطعمة الطبيعية ذات قيمة غذائية أكبر من الاطعمة الاخرى، ولذا ترانا مستعدين لدفع ثمن أعلى للحصول عليها و وهن أجل ذلك يعلن أحد أصحاب المصانع عن شراب من نوع الليموناضة لد "نكهة الليمون الطبيعي ١٠٠ في المئة" في حين يكاد كل شيء فيه يكون اصطناعياً باستثناء النكهة فالكلمات "طبيعي" و"عضوى" و"طعام صحى" لم يتم تحديد مدلولها لدى السلطات المختصة التي تدقق في المزاعم الاعلانية والتي تراقب معظم البطاقات التي تلصق على المستحضرات الغذائية، والواقع أن مسؤولين في لجنة التجارة الاتدادية يصفون عبارة "الاطعمة الصحية " بأنها "يتعذر تحديد معناها وهي في صميمها مضللة" •

"الخفيف" • بدءاً بالحساء وانتهاء

## كيف نناعرف عاب الدوم والسكر والدهن

الصوديوم الذي المادة غير المرغوب فيها الموجودة في الملح) الماليقية فمنوافرة تتناوله (وهو المادة غير المرغوب فيها الموجودة في الملح) الما البقية فمنوافرة طبيعيا في الطعام أو تضاف اليه في عملية النصنيع واعنبارا من شهر يوليو (تموز) 19۸0 ستظهر عبارة "صوديوم مخفف" على بطاقات الاطعمة في الولايات المتحدة وستعني وجود ١٤٠ مليغراما أو دون ذلك في ملء طبق من الطعام الما عبارة "خال موديوم مخفف جدا "فستعني وجود ٣٥ مليغراما أو أقل في الطبق وعبارة "خال من الصوديوم" ستعني نسبة دون خمسة مليغرامات في الطبق وعبارة "صوديوم مخفض" ستعني أن في الطعام من الصوديوم كمية تقل ٧٥ في المئة أو أكثر عما كان فيه قبل الخفض وأما كلمان "غبر مملح" أو "من دون اضافة ملح" أو ما يشبه ذلك فتعني أن الصنف المعني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمنف المعني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمنف المعني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمناه المعني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمناه المعني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمناه المعني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمناه المعني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمناه المعني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمهني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمهني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمؤلفة المعني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمؤلفة المعني لم يضف اليه أي ملح في أثناء تصنيعه والمؤلفة المؤلفة المؤ

السكر، اذا كنت تظن أنك تستطيع تحاشي السكر بتجنب أكل المعجبات المخبوزة والمثلجات (الآيس كريم)، فيجدر بك أن تعيد التفكير والنظر في الامر، فالسكر موجود في كل مكان، انه يؤلف نسبة السدس في اللبن المطعم بخلاصة الثمار وفي رب البندورة المطيب (كتشاب) وبعض المطيبات التجارية المعدة للسلطة، كما يؤلف الثلث في الكثير من الحبوب المحضرة للأكل،

السكر المستعمل على المائدة (السكروز) هو واحد من محليات عدة، وتشمل المحليات الأخرى شراب الذرة وشراب القيقب والفروكتوز (سكر الثمار) والدكستروز (سكر العسل)،

من أجل خفض ها تتناوله من سكر عليك أن تحذر تناول منتجات تحوى أنواعا من المحليات فهم أن السكر ليس العنصر الاول في تركيب أي منها فانه، في مجموعها، قد يكون أوفر من أي عنصر آخر منفرد ا

واذا كنت تقلل نناول السكر لخفض الوحدات الحرارية، فاحذر الاطعمة المحلاة ببدائل السكر،

الوحدات المرارية المخفضة، توجب الدارة الغذاء والدواء الامريكية أن تكون المواصفات الغذائية المصر مددة، فالبطاقات مبنية على أسس محددة، فالطعام الموصوف بأنه "قليل الوحدات الحرارية" لا يسمح بأن يحوي أكثر من ٤٠ وحدة في ملء طبق منه أو أكثر من ٤٠، وحدة في الغرام، أما المواد الموصوفة بأنها "مخفضة أما المواد الموصوفة بأنها "مخفضة الوحدات الحرارية" فيجب أن يخفض المحتواها الحراري بنسبة الثلث،

بالجوز تجد صفة "الخفيف" (وهي كلمة أخرى مضللة ولا معنى لها) ملازمة للاطعمة، لكن ذلك لا يعني دائما ان الوحدات الحرارية مستبعدة منها، وثمة نوع جديد من حلوى الذرة الخفيفة أرق من النوع العادي الا أنه يحتوي النسبة عينها من الوحدات الحرارية، وأحد أنواع المعكرونة الخفيفة لا يقل محتواه الحراري عن الخفيفة لا يقل محتواه الحراري عن محتوى المعجنات العادية، لكن منتجه يزعم أنه "أكثر هشاشة"،

## sinclibation of the continuity of the second of the second

المواد الدهنية و للدهن أقنعة عدة يتنكر بها بما في ذلك السلطة والخضر ونبات العصفر والذرة وجوز الهند والفستق والزيتون والسمون الاصطناعية والسمن النباتي والسمون الحيوانية (بما في ذلك الزبدة والشحم المذاب ودهن البقر ودهن الدجاج) وكل هذه المواد و الا السمن النباني المخفض الوحدات الحرارية و تحوي ١٠٠ وحدة حرارية أو أكثر في كل ملعقة طعام منها والمنتجات المعلن أنها "خالية من الكولسترول" ليست حتماً ذات محتوى منخفض من الدهن افحص البطاقة الملصقة عليها حيداً و

الكولسترول، بما أن الكولسترول ليس من عناصر تركيب الطعام في ذاته، فعليك أن تقرأ بين السطور بحثاً عن المواد المشكوك فيها: الحليب الكامل الدسم والمئح (صفار البيض) والدهون الحبوانية، الدهون النباتية المشبعة مثل زيوت جوز الهند والبلح والدهون المعالجة بالهيدروجين والسمون الاخرى لا تحوي على الكولسترول، لكنها يمكن ان ترفع مستواه في الدم، أما الزيوت غير المشبعة (زيوت دوار الشمس والذرة والعصفر وسواها) فانها تساعد في خفض مستويات الكولسترول في الدم،

المحليات الاصطناعية، يتوجب طبع تحذير على السلع التي تحوي مادة الساكارين التي ثبت أنها مسببة ضعيفة للسرطان في الحيوانات، وفي العام ١٩٨٣ وافقت ادارة الغذاء والدواء الامريكية على تسويق كميات أكبر من محل آخر ذي وحدات حرارية منخفضة يدعى "أسبارتام" (اسمه التجاري نوتراسويت) وهو نوع اصطناعي من الاحماض الامينية الطبيعية، ومنذ ما تمت الموافقة عليه واجه هذا المحلي حملة هجومية من العلماء والمستهلكين، ولكن حتى الآن تبين أن الخطر الوحيد الذي نبت عليه لا يلحق سوى أقلبة من الامريكيين الذين يحتاجون الى غذاء خال من مادة فنيلالانين،

الطاقة العالية، لئن تكن هذه الاطعمة توحي أنها تمدك بطاقة وفيرة للنهوض والانطلاق، فان كل ما توفره لك حقاً هو وحدات حرارية عالية (الطاقة الغذائية هي في واقعها وحدات حرارية)،

تظهر الزبدة على ظاهر علب الطعام أكثر بكثير مما هي في الداخل، ويوصف أحد أنواع البسكويت الهش بأن له "طعم زبدة خفيفاً"، ولكن ليس في مركباته أي زبدة،

كذلك الامر بالنسبة الى نوع فيه "مسحة من الزبدة" وآخر له "وصفة الزبدة" يستعمل في صنع أقراص الحلوى،

ويتمتع العسل بشهرة واسعة، ولكن لا أساس لها، بأنه صحي أكثر من السكر، وبعدها أدرك المنتجون هذه الحقيقة أخذوا يكثرون من استخدام كلمة "عسل" على ظاهر العلب التي تغلف منتجاتهم ويضعون فيها مقداراً فليلا جداً من هذه المادة الغالية

الثمن، وثمة نوع من البسكوبت المش "المصنسوع من العسل الحقيفي" يحتوي في الحقيقة على كميذ أوفر من حبيبات السكر والسكر الاسمر وشراب الذرة الغني يسكر الفروكتوز في سوق البهم تعادل قوة الفيتامين قوة الترويج، بصرف النظر عن أن كمية الفيتامير المضافة قد تكون غير ذات شأن أو أن استخداهد لتقوية طعام غبر مغذ لا يضفى عليه أي قيمة فعلا ، والفيتامين يكلف المنتجين دريهمات قليلة، لكن كلمة "مقوى" ترفع ثمن البضاعة كثيراً٠ لذلك يكون من الافضل والارخص أن نتناول ما نحتاج اليد من الفيتامين في جرعات يومية، وأفضل من ذلك أن نحصل على المغذيات من طريق الاطعمة التي تحتوي الفيتامين المنشود في طبيعتها •

نتيجة ضعط الحكومة الاهريكية والمستهلكين معاً أخذ المنتجون الآن يصر حون بمعلوهات أكثر فائدة على ظاهر علب الطعام، وقد وضعت الحكومة الاهريكية مقاييس لما يتوجب عليهم أن يعلنوه، ولا تفرض ادارة الغداء والدواء الاهريكية تبيان الاطعمة العناصر التي يحويها بعض الاطعمة الاسانسية التي تصنع وفقاً لوصفات قياسية معتمدة، مشل المهايونينز والكتشاب، وبطاقات الغذائية مطلوبة فقط على المواصفات الغذائية مطلوبة فقط على غذائية أو التي أضيفت اليها المواد المغذية،

وفى أي حال، معظهم مصنعى

الاطعمة يقد مون لوائح بعناصر تركيبها، ونصف هؤلاء يقد مون كذلك مطاقات تبين قيمتها الغذائية وان لم تكن مطلوبة، هذه تفيدك كثيراً اذا عرفت كيف تفيد منها،

تذكر أن العناصر التي تدخل التركيب تظهر في ترتيب يتفق مع وفرة كمياتها في السلعة الاوفرياتي أولا والاقل يأتي آخراً فاذا كنت ترغب في ابقاء معدل السكر الذي تتناولد منخفضاً فلا تشتر المنتجات التي تظهر السكر (في اي شكل من أشكاله الكثيرة) كأول العناصر في تركيبها واذا كنت ترغب في تطييب طعامك بنكهة البندورة (الطماطم) الغنية ، فسيستوقفك أن ترى الهاء الغنية ، فسيستوقفك أن ترى الهاء يأتي هي رأس لائدة عساصر يأتي هي رأس لائدة عساصر

وأظهرت دراسة أجرتها ادارة المعنداء والدواء الاهريكية أن المستهلكين يعتقدون أن لوائح العناصر تكون أجزل فائدة اذا حد در النسب المئوية للمواد الرئيسية المبينة: كم في العلبة حقاً من لحم الدجاج؟ ولكن حتى الآن يبقى هذا المطلب مجرد ومضة أمل في عين المطلب مجرد ومضة أمل في عين مصلح اجتماعي،

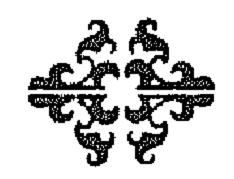
ويجب أن تضم المعلومات عن القيم الغذائية المدرجة على علب الاطعمة عدد الاطباق التي يمكن تحضيرها وحجم الطبق وما في كل طبق من وحدات حرارية، كذلك الوزن بالغرام لما يحويه كل طبق هـن البروتيين والنشويات والمواد الدهنية مع النسب المئوية في كل طبق، وذلك وفقا لتوجيهات الادارة المختصة بتحديد لتوجيهات الادارة المختصة بتحديد

الحاجة اليومية للشخص من البروتيين ومن خمسة فيتامينات ومادتين معدنيتين ومن الصوديوم أيضاً •

وتشير ادارة العنداء والدواء الامريكية الى أن هذه المعلومات المبوبة، وان تكن تمثل تحسنا بالنسبة الى السابق حين لم تكن تعطى أي معلومات، لن يكون يسيراً على المستهلك أن يستغلها، ففي على المستهلك أن يستغلها، ففي

أوروبا تمت تجربة الجداول المرفقة بالفطائر، كذلك الرسوم البيانية، ولكن ليس ثمة شيء من هذا على وشك الظهور في الولايات المتحدة وفي بلدان كثيرة أخرى، وفي الوقت الراهن من الافضل لنا وللسيدة آن كذلك أن نمعن النظر في الكلمات المطبوعة بحروف صغيرة،

- 🖿 آرلين أيسنبرغ وهايدي موركوف



#### هدف العلم

مشكلة العلم أن العالم الافضل الذي يسعى اليه ليس أكثر من وهم، فالعلم لا سنطيع جعل العالم أفضل مما هو، وان أمكنه احلال مبتكراته المستحدة محل بعض الاشياء القديمة،

واد أقرأ فى الصحف خبر الطماطم (البندورة) المربعة التى ابتكرها العلم، أعرف أن هذه الثمرة الجدبدة أسهل قطفا لانها أكثر صلابة مما نعرفه، لكن المقالات التي نمجد مسجدات العلم لا تذكر شبئاً عن تفوق الحديد على القديم من حيث المذاق،

ان هدف الطماطم أن بكون لها طعم الطماطم، واذا لم تحقق هذا الهدف، كان قصورها تقصيراً لا معجزة اها اذا كانت غاية ثمرة الطماطم ان نكون قاسية ، فلماذا لا ينستعاض عنها بالبطاطا مثلا ؟ واذا كانت عايتها التربيع ، ففي الامكان الدالها للملت كرتون مربعد، وأخبراً ، اذا لم يهتم الناس لطعم الطماطم المستكرة ، فلماذا يضيع العلما ، أوقاتهم في انتاجها ولا بصنعون عوض ذلك علباً مربعة من الورق المفو "ى تبدو في هبئة رؤوس البطاطا ؟

رصل بیکر، صحیقه "بیوتورك بایمس"

#### جاذبية الاطراء

اعتادت عاملة تنظبف في أحد المستشفيات أن تدهب الى جميع محاضرات الكاتب والمفكر الامريكي رالف والدو امرسون (١٨٠٣ – ١٨٨٢) • ومرة سألها أحدهم عما اذا كانت تفهم كلام المحاضر، فأجابت: "اني لا أفهم كلمة واحدة مما يفول الكني احب أن أنظر اليه على المنصة وهو يظن أن كل من في القاعة أعطي مواهب كمواهبه هو الدورا،

# 

بدأ برناهج "الابحار الى الخارج" كتمرين تدريبي للبحارة البريطانيين المتمرنين وسواهم من آلشباب خلال الحرب العالمية الثانية، وكانت غايته مساعدة الشباب على مواجهة التحديات في المحيط الطبيعي، الا أن المفهوم الاساسي للتربية البرية القائمة على المغامرة اتسع ليشمل مقررات تعليمية للصم والمدمنين والاحداث الجانحين والمعافين جسدية وعقلية والرجال والنساء الذين يواجهون احباطات الكهولة، ويفترض البرنامج أن اكتساب العلم والفهم يتم في الاوضاع التي تدفع الاشخاص الى حسم خياراتهم والاقدام على عمل مسؤول واكتساب مهارات جديدة والعمل مع الآخرين٠

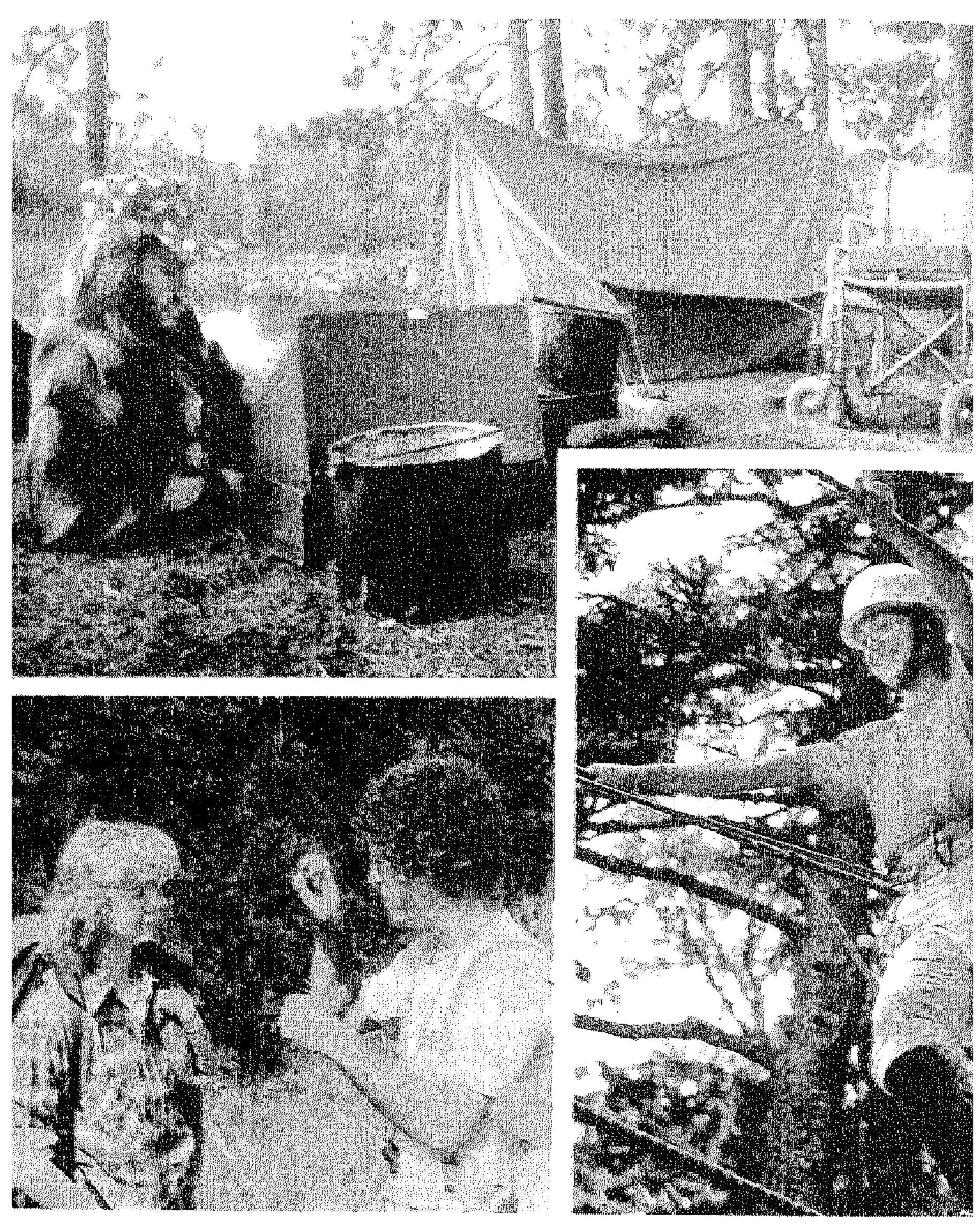


قجاة تسمرت ساندرا دانیلز فی مکانها هلعاً

وهــی تخطـو علـی حبـل مشدود بین شجرتین، ونظرت بعینین متعستين اللي الارض من ارتفاع عشرين مترأً كان من المفترض أن تتقد هم رويداً حتى الشجرة الثانية كما فعل الآخرون في مجموعتها، لكنها عجزت عن التقدم خطوة أخرى، وعلى رغم أنها علقت بسلك أمان يوقف سقطتها اذا انزلقت، فقد بقيت أناملها مطبقة على حبل الارشاد ورفضت قدماها التحرك

"هيا!" قال مدربها بعيداً في الاسفل، وهي كلمة تتكرر كثيراً في برناهج "الابدار الى الفارج" في لحظة التردد التي تلد النجاح أو الاخفاق، وقد قالها المدرب بيديه شابكاً عينيه بعيني ساندرا، بلغة الاشارات لأن ساندرا صماء فأومأت بتجهم وأجبرت نفسها على تأدية الخطوة التالية الخائفة، ثم اللاحقة، وها قد عبرت المسافة وعانقت جذع الشجرة انها نجحت!

ساندرا عضو في فريق مؤلف من تبسعة طلاب من مدرسة كارولينا



مفامرات "الابحار الى الحارج": هوق: وحيداً في قفار مينسوتا، طالب معاف يطهو طعامه، الى البمين: متمرن على جسر حبال يرتفع ، متراً في جزيرة هاريكين، الى اليسار:طالبة صماء مع مدربها في رحلة لتسلق الجبال في كارولينا الشمالية،

الشمالية للصم يواجهون تحدي المقررات التعليمية في برنامج "الابحار الى الخارج"، وهي تخضع مع زملائها للقسوة نفسها التي تسري على الطلاب السامعين، وعندما ربطوا معاً على ناحية من الجبل بحيث لا يرى أحدهم الآخر، وهو وضع يتنادي فيه المتسلقون عادة، ابتكروا طريقة لارسال اشارات بشد الحبل، أما في النزهات الليلية الطويلة فكانوا "يتحادثون" بواسطة المصابيح الكهربائية ويقول ستبيف وسنانت مرافق المجموعة والعميد السابق للطلاب في المدرسة: "منذ وجودي في المدرسة لم نسنهمز في آي من النشاطات ما أنجزناه في تجربتنا مع هذا البرنامج خلال خمسة أيام • "

"إرم لي ساقي" - جربت الدروس للمعاقين جسدياً للمرة الاولى عام 19۷0 فسى مدرسة "الابسطار السي الخارج " في مينسوتا ، وكان ديريك بريتشارد وضع خلال السنوات السبع والعشرين التي أمضاها مع البرنامج مقرراً تعليمياً للطلاب العميان في كينيا وبرناهجا للتجذيف بقوارب الكياك في بريطانيها للشباب المشوهين بفعل مادة التاليدوميد، وقرر في مينسوتا أن يشرك الطلاب المعاقين مع الاصحاء في التجذيف ونقل المراكب من نهر الى آخر وتسلق الصخور، وفي تمرين منفرد حيث يترك كل طالب وحيداً في الغابات مدة أقصاها ثلاثة أيام للتأمل والصوم اذا اختار ذلك،

في مايو (أيار) ١٩٧٦ اقتيد الصف



مسلق هذا المحدار الذي ترتفع أرتعم أميار وتصف مير يمثل تحدياً كبيراً للمتمرئين في منتسوناً •

في غابة الى حائط خشبي أهلس يبلغ ارتفاعه أربعة أهتار ونصف هتر وهناك تراجع الهدرب خطوة وقال: "هيا وسلقوا الحائط جميعاً وابحثوا عن طريقة "

فانطلق ضحك متوتر، وسأل أحدهم مازحاً: "أيسن السلم؟" وسمعت ضحكات مكبوتة أخرى، ولما أدرك الطلاب أنه يعني كلامه ابتكروا خطة قضت بتسلق بعضهم أكتاف الآخرين، وكانت المشكلة تكمن في الشخص الاخير وهو رجل مبتور الساقين مرهون بكرسي مدولب، واستغرقت

المسألة 20 دقيقة، لكنهم في النهائد استنبطوا طريقة، فعلقوا المتمرن ما قبل الاخير من كاحليد لتصل يداد الى يدي المتمرن المقعد، ورفعود فوق الحائط مع كرسيد المدولب،

خلال الايام القليلة التالية برزن ضمن المجموعة نقاط قوة ونقاط ضعف غير متوقعة وعندما انتاب الهلع أحد الطلاب الاصحاء لدى انقلاب قاربد بفعل التيار، استطاع الطالب المبتور الساقين، وهو سباح قوي، أن يعيد اليد توازنه و

وعندها حان درس الحبال أخذت فتاة مصابة بشلل ارتجافي في رأسها تراقب بانشداه غطسة المبتور الساقين وهو يهبط عن السلك المندني بزاوية 20 درجة، وهمست جملة أصبحت شعارا في "الابحار الى الفارج": "اذا كان هو يستطيع ذلك، فأنا أستطيعه أيضاً."

ولما تأملت لاحقاً في كل ما اجتازته خلال عشرة أيام في البراري دفعت تصميمها خطوة أخرى الى الامام: "اذا كنت أستطيع فعل كل هذه الاشياء، فأنا استطيع فعل أي شهره"

حيث يكون الفرح بالانجاز تسود دائما روح الفكاهة، وتروي لنا سيانا غودين، وهي مدربة سابقة في "الابحار الى الخارج" في مينسوتا أن أفراد احدى المجموعات انطلقوا في تمرين الى المستنقع، ولعلمهم أنهم سيبتلون ويتوحلون تركوا رباطاتهم وأطرافهم الاصطناعية وراءهم، ولدى عودتهم التقوا مجموعة من الطلاب الاصحاء الجدد، فسأل أحدهم فتاة:



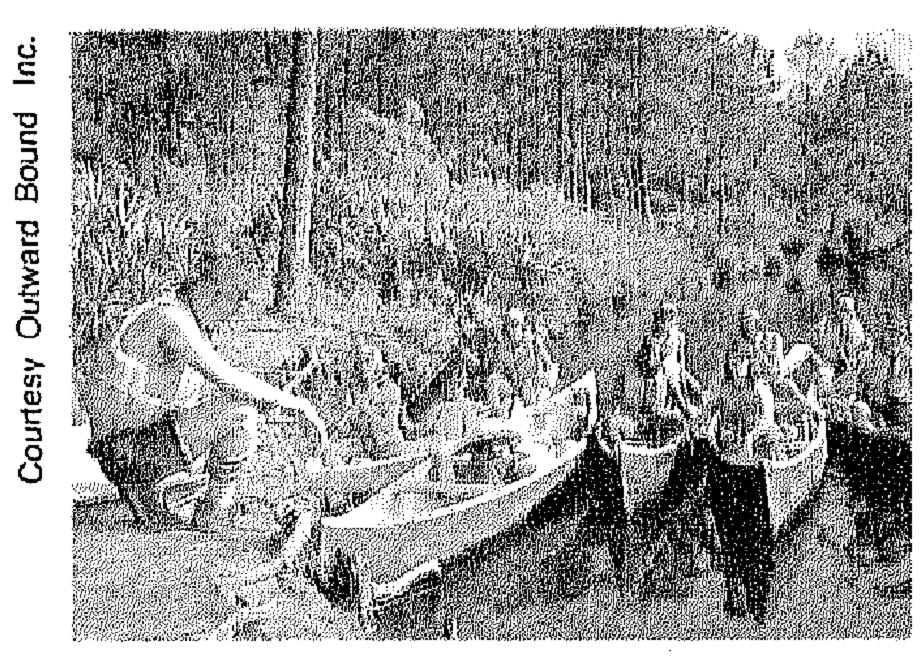
طالب في مستصف العمر بنهنأ للابرلاق على سلك سمأب،

"هل أمد لك يد المساعدة؟" فاجابت: "كلا شكراً، ولكن يمكنك أن ترمي لي ساقي"،"

هكذا انتشرت تجربة مينسوتا في أكثر من عشرين مؤسسة تأهيل في الولاية وعبر الولايات المتحدة، فقبل ثلاث سنوات تعهدت مدرسة "الابحار الى الخارج" في أوريغون أخذ ثمانية نزلاء من مؤسسة "شانغريلا" التي تتولى رعاية المتخلفين عقلياً في رحلة الى نهر ديشوت، ووضع مقرر تعليمي مماثل للمراهقين المضطربين عاطفيا نزلاء "مزرعة الاطفال"، حيث يتمحور التركيز على نوعية الجهد المبذول في المحاولة أكثر منه على النجاح،

وصر ح أحد خريب مدرسة مينسوتا وهو يعاني تصلب الأنسجة: "قمت بامور لم يخطر لي أبداً أني أستطيعها ولقد أخفقت في بعض المهمات لكني تعلمت من اخفاقاتي بمقدار ما تعلمت من انجازاتي "

الطريق القويم ـ في ختام يوم تعقب مرهق تحلق الجميع حول النار، المختار



طلاب مسطلقون في رحلد بالرواري ا

فجأة تطلع المدير الودود الذي كان يقص تكتا في قيظ بعد الظهر، الى الوجوه المحيطة به وبدأ يتكلم عن مهنة خطرة مارسها وعن مخاوف دفعته الى البحث عن التجديد في "الابحار الى الخارج"، وحر"ك هذا الادلاء مشاعر الآخرين، فأخذت امرأة مطلقة تتحدث عن الوحدة والرفض اللذين تحاول التحسرر منهما في الغابات، وحكت امرأة في خريف العمر بصوت خافت أن ابنها قتل في حادث سيارة،

في اعتقاد القيمين على براهج "الابحار الى الخارج" أن "منزلق الكهولة" يشكل أحد أهم مشكلات مجتمعنا، وهم يرون ضرورة مواجهة الازمات على امتداد الحياة وليس خلال المراهقة فحسب، أها الانجازات الشخصية أثناء مقررات البرنامج فكثيرة، ففي احدى الليالي راحت المدربة في مدرسة كارولينا الشمالية تبحث عن امرأة تعسة في مجموعتها المؤلفة من نساء في خريف العمر، فوجدتها تبتسم وهي جالسة على جذع شجرة وقدماها تسبحان في نهر

جليدي البرودة، وقالت الفرأة: "خيل البي في السنة الاخيرة أني وصلت الى نهاية المطاف، فأنا مطلقة، وقد ترك أولادي البيت بعدما كبروا ولم يعد لي سبب أحيا من أجلد، لكنك وسعت أفقي، فبت أعرف أني أهملت نفسي، سوف أتخطى كل المصاعب،"

وفي ما بعد تسلمت المدربة رسالة منها تقول انها عادت الى كلية الفنون وانها على وشك أن تتزوج، خلال الاربعينات كان مؤسس "الابحار الى الخارج" كورت هان مدير مدرسة غوردونستاون في جبال اسكوتلاندا، وكان يؤمن بكل جوارحه بالحياة الناشطة وبمزايا الكفاية والطيبة التي تكتسب خلال السعي الى الامتياز في المهمات الرفيعة، ويقول والذين أتوا من جميع أوساط المجتمع والذين أتوا من جميع أوساط المجتمع البريطاني: "اني أفضل مخالفي المالقانون على الكسالى،"

وتثبت برامج عدة في "الابحار الى الخارج" أن الاحداث الجانديين يصبحون حقاً من أفضل الخريجين والبرناهج الاوسع والانجج في الولايات المتحدة اليوم يقد م في مدرسة هاريكين آيلاند في ولاية مين بالتعاقد مع ولاية فلوريدا، ويستتبع برناهج اختياري قصير المدى بمقرر يدوم ٣٠ يوماً ويشمل رحلة في القارب مسافة ٢٠٠ كيلومتر عبر فلوريدا الى مسافة ٢٠٠ كيلومتر عبر فلوريدا الى المختارون من المراكبز التأهيلية للاحداث الجاندين، أو الذين تسميهم العودة الى محكمة الاحداث، تمكنهم العودة الى بيوتهم بعد انجاز المقرر،

ويقول هدير البرنامج الاختياري جورج آرمسترونغ: "اننا نجردهم هن عادات تعاطي المخدرات والتدخين ومن تبريراتهم لافعالهم، فيدركون مع الوقت أنهم مسؤولون عن سلوكهم الشخصي وأن تحسنهم مرتبط مباشرة بما يطلبونه من أنفسهم "

اجتاز ديفيد البرنامج قبل ثلاث سنوات، وكان جر م بتهمة اختلاس وهو في الخامسة عشرة من عمره، فضلا عن كونه سميناً وأخرق وكسولا، واستنتج مدربوه أنه من النوع القابل للتحول سلباً او ايجابا، وسلك الطريق القويم للحال فتخلص من سمنته واستجاب بحماسة للجلسات الارشادية وأكب يجد على حل مشاكله الشخصية ونمتى قدرات قيادية رائعة، ثم عاد الى بيته لانهاء دراسته ودخول الجامعة،

شيء رائع \_ خلال ثماني سنوات بلغ معد ل الانتكاس ٢٠ في المئة لدى ١٧٥٢ شاباً وفتاة عادوا الى المجتمع بعد البرنامج الاختياري، وهي من أدنى النسب المسجلة لأي برنامج محلي في الولاية، ويتفق رأي هان في الجاندين مع أفكار العامليين مع المراهقين المضطربين، فقد اكتشف مؤلاء أن الحياة القاسية والجهد الشخصي المطلوب يجعلان الشباب منفتدين للنصح والارشاد، ويقول أحد المدربين في هذا الصدد: "انهم المدربين في حياتهم،"

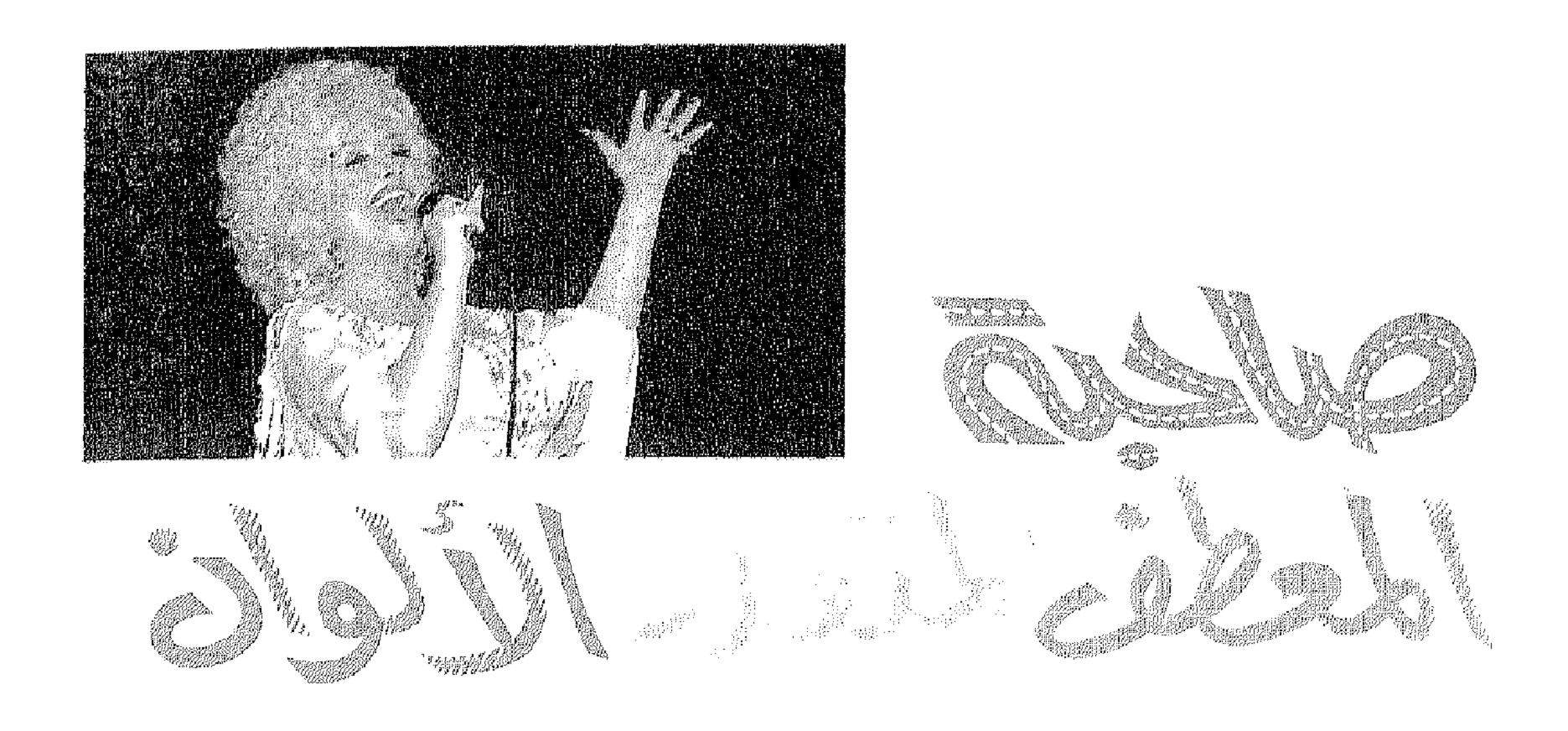
مؤسسة أخرى لبرناهج "الابحار الى الخارج" فتحت أبوابها عندما أقترح أحد مؤسسي مدرسة كولورادو العمل

مع وحدة التعافي من الادمان في مستشفى القديس لوقا في دنفر، وفي أكتوبر (تشرين الاول) ١٩٧٨ أخذت مجموعة من المدمنين الى الجبال، فألفوا فريقاً لتسلق جدار الامتار الاربعة ونصف المتر التقليدي، وكانوا يترنحون، ثم تدلوا بالحبال، وفيما كان عامل السكك الحديد يحدق الى أعلى لمشاهدة العبور على حبل مشدود راح يهز رأسه مندهشاً وقال: "لم آت عملا كهذا منذ ما حاولت الاقلاع عن الكحول،"

ومع تقدم فروع "الابحار الى الخارج" لاحظ المراقبون أن روادها باتوا على غير عادتهم يقضون وقتا ممتعا، وصرح أحد المرضى: "تعلمت أن الحياة هي في المجازفة، الادمان كان يهددني بالموت، فلماذا لا أجازف لأصبح صادقاً مع نفسي وأعيش في الواقع؟ لماذا لا أغامر لأحيا؟" وقد تابع نحو ١٥٠٠ رجل وأمرأة من مستشفى القديس لوقا مقرر "الابحار الى الخارج"،

لكن الرسائل تروي القصة بكلمات أبعد تأثيراً من احصاءات مؤسسة "الابحار الى الخارج"، فقد كتبت مارغريت وهي في الرابعة والعشرين من العمر: "لن تسيطر المخاوف على حياتي بعد الآن،" أما طوني الذي أفقده الادمان عمله وعائلته وصحته فقال: "لا أدعي أن مشكلتي حلت، فما زال علي معالجة الكثير من مشاعر فما زال علي معالجة الكثير من مشاعر الغضب والذنب والحزن، لكني عازم على الشروع، اذ حدث لي شيء رائع مناكن."

■ آندرو جونز



#### من وحي ذكريات طفولية موجعة تطلق هذه الفنانة اللعوب دفقاً من الأغاني المفرحة

ترعرعت دولي بارتون في جبال تنيسي الوعرة التي يطلق عليها اسم "الجبال الداخنة العظمى" وكانت تعرف على الدوام أنها قادرة على انتاج ألحان موسيقية ،

وفي غضون السنوات السبع الماضية رفعتها روحها المرحة اللعوب من مستوى نجمة موسيقى ريفية الى مستوى كوكب متألق في عالم الغناء وهي أضافت الى الاغاني التي لاقت نجاحاً باهرا في الارياف سلسلة من الاغنيات الشعبية التي راجت في الولايات المتحدة كلها مثل "ها أنت ألي تعود" و "من ٩ الى ٥" ثم ثنائيتها مع تعود" و "من ٩ الى ٥" ثم ثنائيتها مع كيني روجرز "جزيرة وسط التيار"

وظهرت دولي بارتون كممثلة

سينهائية مع جين فوندا في فيلم "من ١٩ الى ٥" ومع بورت رينولدز هي "أفضل حانة في تكساس"، وفي ١٩٨٤ مثلت أمام سيلفستر ستالون في فيلم "راينستون" الذي أدت فيد دور مغنية ريفية من الغرب الامريكي تعمل في حانة في مدينة نيويورك،

عصفور طلیق – ولدت دولی ریبیکا بارتون فی ۱۹ ینایر (کانون الثانی) ۱۹٤٦ فی کوخ خشبی تفطید الثلوج

في جوار سيفيرفيل، ولاية تنيسي، وكانت الرابعة بين ١٢ ولدا في عائلة روبرت لي بارتون العامل اليدوي والمزارع الكادح، وقد "قبض" الطبيب الذي ولدت على يديد كيسا من دقيق الذرة بدل اتعابد،

تستعيد دولي ذكريات تلك الايام فتقول: "كنا فقراء مدقعين، غير أننا ملكنا ثروة من الحب والمرج، وكانت لى دمية صنعت من قلب عرنوس ذرة وجعل لهسا أبسى شعرا مس ذوائس العرانيس فاطلقت عليها اسم "ذات اللمة الصغيرة" ونظمت لها اغنية كتبتها أهي، وكانت هدد اولىي اغنياتي، وكنت حينئذ فى الخامسة من عمرى٠" عندما بلغت دولي التاسعة التهمت النار المدرسة الريفية ذات الغرفة الواحدة التي كانت تتردد عليها مع اخوتها وأخواتها، فانتقلوا الب مدرسة جديدة عصربة، وتقول دولى: "ذهبنا اليها في مننصف السنة، تلاميذ جدد وفقراء، فقراء جداً ولم يكونوا قادرين على تحمل نفقات الغداء في. مطعم المدرسة، فكانوا يحملون طعام الغداء معهم من البيت في كيس ثم

یهزاون هما نجلبه من طعام،" صنعت لها أهها سترة من قماش أكیاس قدیمة متنوعة الالوان، وفیما الام تخیط الاکیاس معاً كانت تروی

يتسللون بعيدا عن الاعين

لنناولد، "لأن أترابنا كانوا

للفتاة قصة يوسف الصديق والمعطف المتعدد الالوان، وتقول دولي: "أعرف أنها روت لي تلك القصة كي لا أخجل بمعطفى،"

غير أن الاولاد في المدرسة سخروا من سترة دولي، فأحست بمهانة رافقتها سنوات طويلة، وتقول: "أخبرتهم أن أمي خاطت لي السترة، وأنها كسترة يوسف الصديق، لكنهم ظلوا يقولون انها مجرد مجموعة من الخرق البالية خيطت معاً."

ولم تكن الفتاة الصغيرة تملك قميصاً ترتديه تحت السترة، وكان هذا مصدر أحراج آخر لها، فتقول: "كنت محظوظة اذ حصلت على تلك السترة الصغيرة، ولقد نضجت باكراً، وحين قال الاولاد اني لم أكن ارتدي قميصاً تحتها قلت لهم بلى، فقطعوا أزرارها ليبرهنوا أني كنت بلا قميص،"

واشتبكت دولي مع الاولاد في علم الدولاد في علم وتقلول في ذلك: "كانت مناسبة من تلك المناسبات حين يقاتل المرء في سبيل البقاء، ولكن على رغم ما لقيته منهم لم يستطيعوا منعي من الاعتزاز بمعطفي،"

أهابت آمي لي بارتون بابنتها دولي ألا تقلق قائلة: "انهم ينظرون بعيونهم فقط بينها أنت تنظرين بقلبك،" وبعد مرور سنة على هزء رفاقها في المدرسة شاهدوها على شاشة التلفزيون في برنامج كاس ووكر الاستعراضي من مدينة نوكسفيل في ولاية تنيسي،

ولدى بلوغها العاشرة أصبحت دولي مغنية متمرسة بعدما ظلت ترتل مع

جوقة القرية منذ السادسة من عمرها وترافق الترتيل بالعزف على الغيتار، ففي غناء الفتاة الصغيرة الذي تصعده من قلبها كان الريفيون يسمعون صدى نفوسهم، فهي كانت يطلق صوتها النقي الرقيق العالي فتصرخ وتغرد بسعادة كعصفور طليق،

اسطوانة ذهبية - ظلت دولي مع فرقة كاس ووكر ثمانية أعوام، ويوم تخرجها في المرحلة الثانوية عام ١٩٦٤ توجهت الى مدينة ناشفيل في ولاية تنيسي وهي مصممة على تحقيق حلمها أن تصبح مغنية دائمة في برنامج "غراند أولي أوبري" الاذاعي الذي يبث على نطاق البلاد بأسرها، وفي يومها الاول في ناشفيل التقت الشاب الوسيم كارل دين، وبعد سنتين تزوجا،

بحلول ١٩٦٧ أصبحت دولي مغنية ثابتة في فرقة بورتر فاغنر والمستعراضية الشعبية، كان صوتها يتمازج بتناسق مع صوت فاغنر وغدا الاثنان ظاهرة في الغناء الريفي، وفي العام ١٩٦٩ حققت دولي نجاحاً طالما صبت اليه اذ غدت عضواً في "غراند اولي أوبري"، وفي الوقت عينه ثابرت على تأليف الاغانسي وكانت تنتج أحياناً ١٠٠ أغنية في يوم واحد، تعزفها على غيتارها وتسجلها واحد، تعزفها على غيتارها وتسجلها على شريط ثم تدفع أجراً لمن ينقلها موسيقي مكتوبة،

وذات يوم من العام ١٩٦٩ كانت دولي جالسة في حافلة خلال جولة

غنائیة مع بورتر فاغنز، فشرعت تغنی:

> "في ثنايا السنوات المنصرمة أعود متجولة مرة أخرى، في عهود طفولتي،

هأتذكر كيس الخرق الذي أعطانا اياه احدهم،

وكيف خاطت أمي تلك الخرق البائية ٠٠٠٠ وهكذا أصبحت أغنية "المعطف المتعدد الالوان" أكثر أغانيها نجاحاً حتى ذلك التاريخ واكتشفت دولي أنها عندما تكتب أحاسيسها انما "تنظف دخيلة نفسها هن الأذى وتساعد الآخرين الذين ربها كانوا عاجزين عن التعبير عن الاذى نفسه الذي يشعرونه ٠٠"

أمضت دولي سبع سنوات مع فرقة بورتر فاغنر وسنة أخرى مع فرقتها الخاصة التي دعتها "فرقة العائلة المتجولة" وضمت أربعة من اخوتها وأخواتها مع عم وابن عم، وفي أواسط السبعينات بدأت تؤدي الاغاني الريفية، الى الاغاني الشعبية الرائجة، وهي طمأنت المعجبين الرائجة، وهي طمأنت المعجبين قائلة: "اني لا أهجر الريف، بل أحمله معي،"

الأغنية الرئيسية التي وضعتها دولي عام ١٩٨٠ لفيلهها السينهائي الاول "من ٩ الى ٥"، وهو من النوع الهزلي، ضربت على وتر حساس في نفوس النساء العاملات اذ جاء فيها:

"انهم يدعونك تحلمين فقط ليروا أحلامك تتحطم ·

لست سوی درجة في سلم رب العمل،

ولكن لك أحلاهك التي لن يسلبوك اياها، " تعوأت هذه الأغنية ، أن قائدة

تبوأت هذه الاغنية رأس قائمتي الاغاني الريفية والشعبية الاكثر

رواجاً وبيع منها مليون نسخة، وضمت أسطوانتها للعام ١٩٧٥ بعنوان "أفضل أغانسي دولسي بارتون " عدداً من الاغنيات الناجحة مثل "المعطف المتعدد الالوان" التسي اعتبرت المتعدد الالوان التسي اعتبرت "ذهبية" عام ١٩٧٨ (بيع منها أكثر من ٥٠٠ ألف نسخة)، وهكذا تأكد القبول الشعبي الواسع لأغاني دولي، فأسطواناتها تحقق اليوم أعلى المبيعات في أنحاء العالم،

المجدة اللعوب - لم تغير دولي مظهرها المستنكر بعد تحو ها من نجمة غناء ريفية الى كوكب متألق على صعيد البلاد كلها، وما زالت ترفع شعرها المستعار وترتدي ثيابا مزركشة ضيقة، وهي تقول: "ان مظهري المتسم بالمغالاة هو وسيلة لجذب الانظار،" وهي تعتبره مثالا للموهبة التي اقتبستها عن أمها في تناول السلبيات وتحويلها ايجابيات: تناول السلبيات وتحويلها ايجابيات: "قامتي تبلغ ١٥٢ سنتيمتراً ووزني يزيد على ٤٥ كيلوغراماً، وأقولها يزيد على ٤٥ كيلوغراماً، وأقولها صراحة: لست جميلة الى ذلك الحد، لكني أرتدي ملابسي بطريقة تشعرني لكني أرتدي ملابسي بطريقة تشعرني أنى جميلة،"

قي شهر أغسطس (آب) ١٩٨٢ اضطرت دولي الى الفاء ٣٠ ارتباطأ لكي تجرى لها جراحة في البطن، وتقول: "هكذا شاء الله أن يقول لي: اقعدي وفكري في كل شيء، قبل ذلك كنت أندفع في العمل الى أقصى طاقتى،"

وكان تماثلها للشفاء بطيئاً، وتعين عليها أن تتوقف عن العمل سنة كاملة، ولكن حين عادت الى وضع

#### صاحبة المعطف المتعدد الالوان

الاغاني في شهر أغسطس (آب) 1947 لم تفقد شيئاً من براعتها، ففي ثلاثة أسابيع وضعت ١٣ أغنية أدخلت فيلم "راينستون"، وتقول دولي: "جاءتني هذه الاغنيات عفوا، وشعرت بالسعادة لأن طاقتي برزت من جديد،"

مع استعادتها صحتها أخذت دولي ترتب أولويات عملها، انها تخطط مع كارل لبيع منزلهما المؤلف من ٢٣ غرفة في مزرعة ويلوكريك قرب ناشفيل والانتقال الى بيت أصغر في المدينة، وتقول: "ربينا خمسة من اخوتي الصغار في ويلوكريك، لكنهم بلغوا سن الرشد الآن،"

وقد حرمت هي وكارل نعمة انجاب الاولاد، غير أنها تقول: "أخوتي

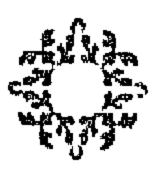
وأخواتي ينجبون وأنا أفضل جد ّة في العالم · "

تعمل دولي الآن في وضع مسرحية موسيقية دعتها "الازهار البرية" يدور موضوعها "حولي وحسول حياتي والناس في الجبال والايمان والمرح والسرور والعمل، وستكون تصويراً للموسيقى الجنوبية العظيمة،"

وهي ترغب في تقديم مسرحيتها في بروداوي (شارع المسارح في نيويورك) ولكن حتى هناك ستبقى روحها معلقة بالجبال الداخنة في ولاية تنيسي، حيث في قديم الزمان:

"كنت ثرية الى آخر الحدود فى معطفى المتعدد الالوان الذي خاطته لى أمى، "

🖿 جون کولھان



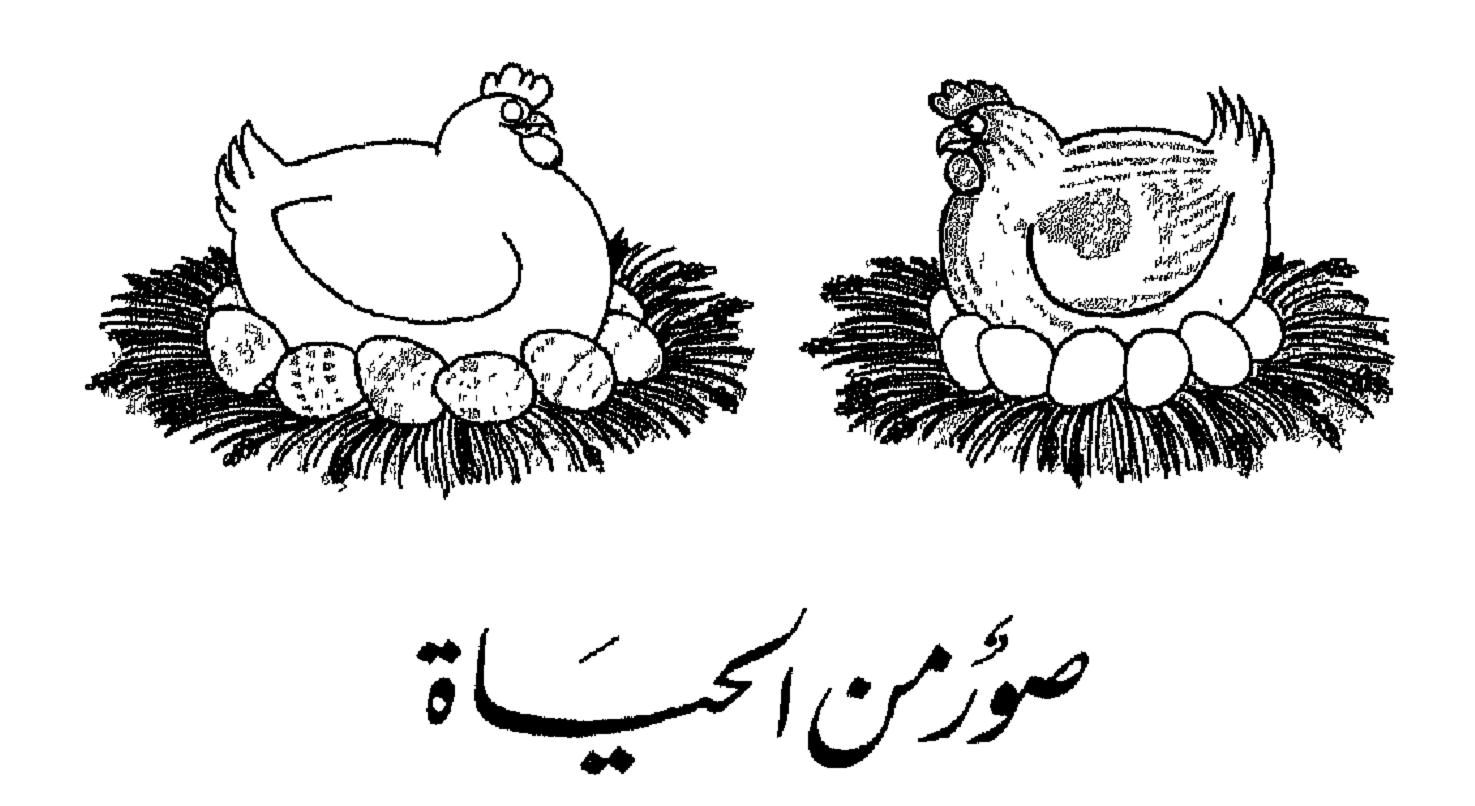
#### المحافظ المتطرف

اني أمقت تصنيف الناس في خانات، لكني أظن أني وجدت الفئة التي تلائمني حين وصفت نفسى بالمحافظ المتطرف، ولقد عددت نفسي متطرفا لأني أكره أنصاف الامور والحلول، وسميت نفسي محافظاً لاني أريد الحفاظ على شرعة حقوق الانسان والمواطن وعلى نقاوة الهواء الذي نتنفسه جميعاً وعلى تلك البقية الباقية من العقل والمحبة في العالم،

اببا

#### المس المرهف

لو كان لنا حس مرهف لكل ما هو عادي في حياتنا الانسانية، لأمكننا سماع صوت العشب وهو ينمو وقلب السنجاب وهو يخفق، ولكان أتى علينا ذلك الضجيج الذي هو الوجه الآخر للصمت ،



#### أديب متقاعد

زار رجل يوماً صديقه القديم الكاتب وليم فولكنر (حائز نوبل في الادب) بعد انقطاع دام ثلاثين عاماً، وبادره: "ما الذي تفعله هذه الايام يا أخي؟" فأجاب الكاتب: "لقد تقاعدت،"

ـ وهل يعني هذا أنك توقفت عن الكتابة؟

" - 115 : 115"

اذأ ما الذي يعنيه تقاعدك؟

"لقد توقفت عس استقبال الناس والاجابة عن المراسلات،"

- ماذا تقول؟ لا أذكر أنك مارست أحد هذين الامرين في حياتك!

"أعرف ذلك جيداً الكنه لا يولد لدي" تبكيت الضمير بعد اليوم ا"

و ۱۰

#### خبرة جديدة

لما عسدت المى الجامعة وأنا المرأة متوسطة السن وبلا أولاد، خشيت أن أواجه صعوبات في علاقتي بالطلاب الاصغر سنا، وبعد شهر من بدء الدروس سئيلت ان كنت أستمتع بخبرتي الجديدة، فقلت: "أجل، فأنا دائماً أحب التعلم، وأهم ما تعلقمته في هذه المرحلة أنه من الجائز تماماً أن يلبس المرحلة أنه من غير كي "."

۾ فف ا

#### جحا وابنه

اسمى سامي على اسم والدي، وذات مساء رن جرس الهاتف في منزلنا وطلب المتحدث أن يتكلم الى سامي، فسألته أمي: "الكبير أم الصغير؟" وكان يريدني أنا، وبعد انتهاء المخابرة رحت ألوم أمي لأنها وصفتني بالصغير، وكان أن رن الهاتف مرة أخرى وأراد الطالب أن يتحدث الى سامي، فسألته أمي: "الشاب أم العجوز؟" وثارت ثائرة والدي بعد المفاسرة، وعندما طلب سامي للمرة الثالثة أجابت أمي: "أرجو أن تصفه لي،"

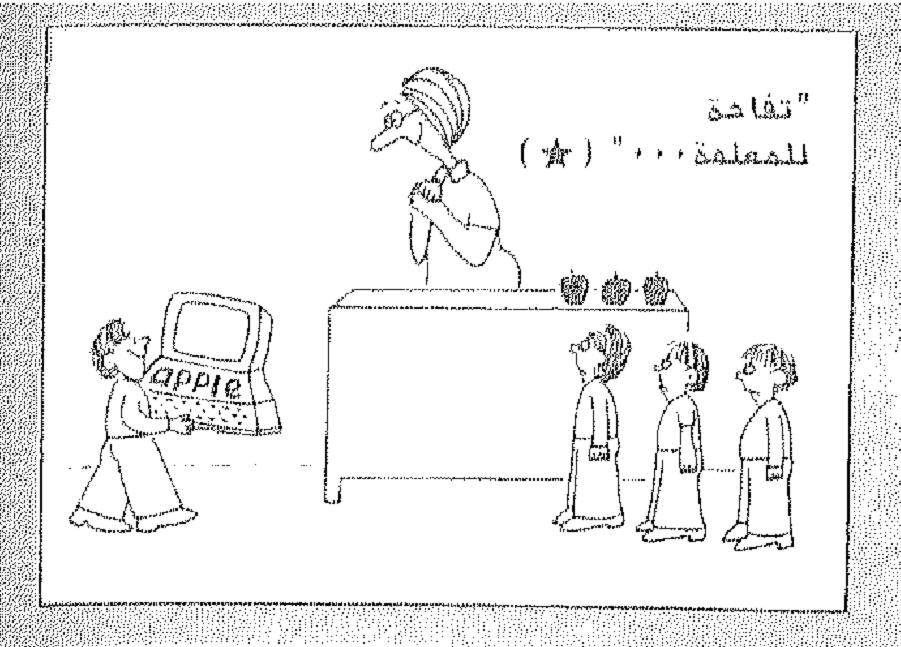
ج ،غ،

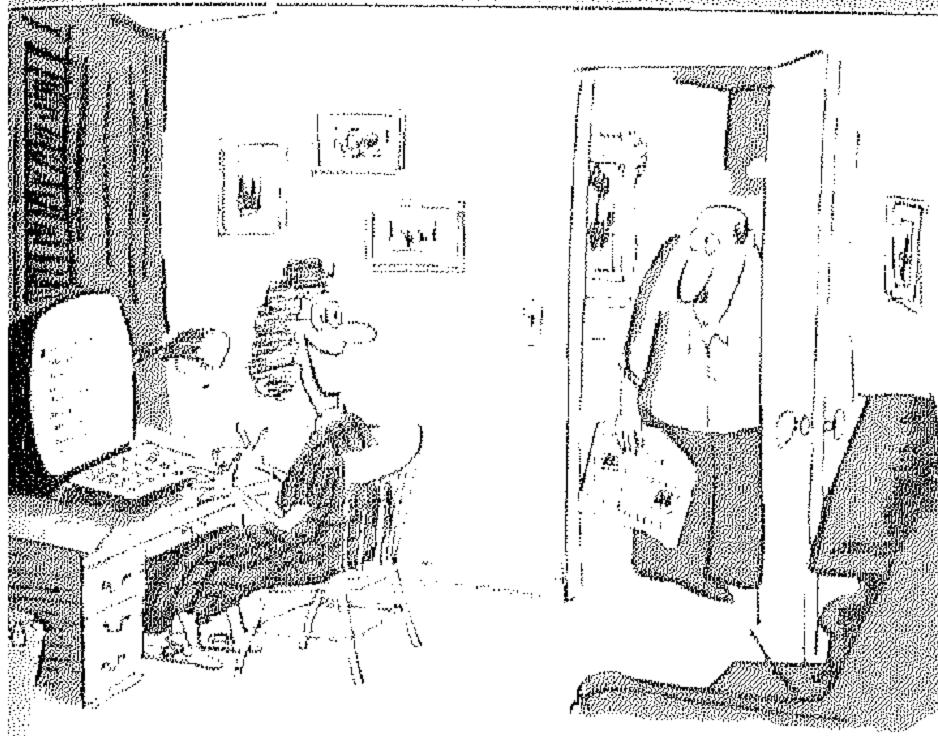
#### الخدمة الحقيقية

قصدت شابة تعمل في مؤسسة للخدمة الاجتماعية امرأة قيل لها انها تعيش بمفردها في الريف، ولدى بلوغها العنوان وجدت تلك المرأة خارجاً وهي تقطع الخشب، فقدمت العاملة الاجتماعية نفسها وراحت تشرح للمرأة الخيارات المفتوحة أمامها، وأخيرا الخيارات المفتوحة أمامها، وأخيرا ألتها: "ماذا أستطيع فعله من أجلك؟"

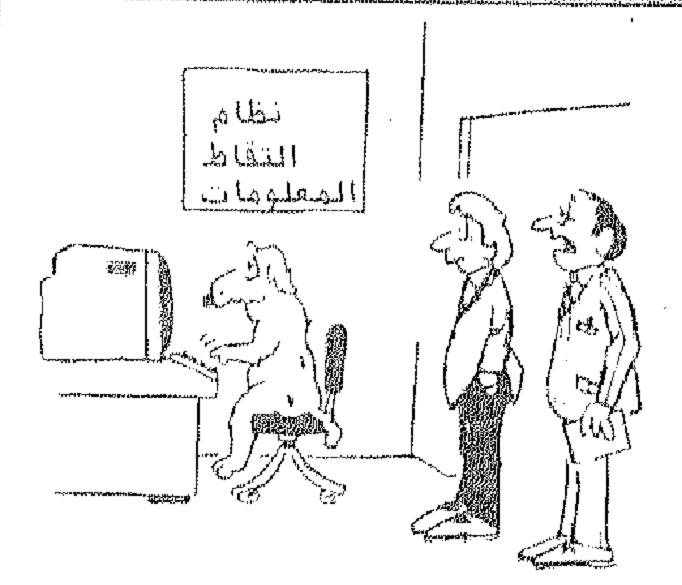
وأجابت المرأة الريفية على الفور: "احملي فأساً واتبعيني،"

س، ر،



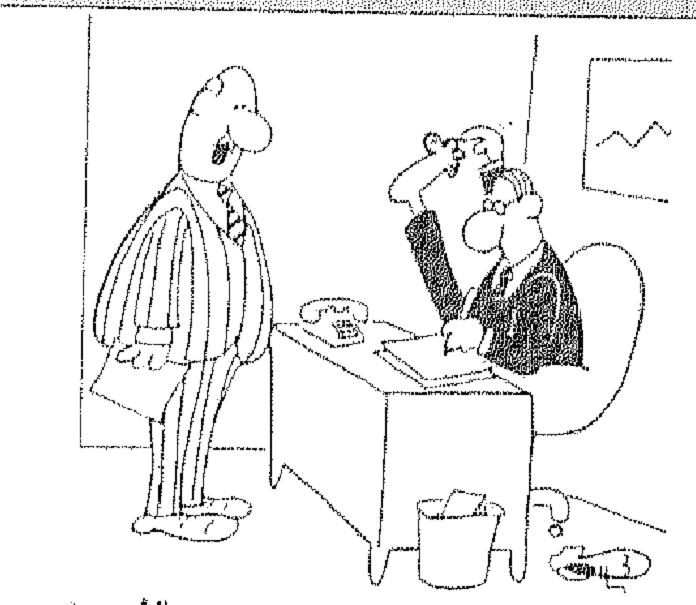


"ها ، ، ، لقد نجمت في اقتحام الدماغ الالكتروني لدى المبيراً ومصلت على الوصفة المتي تعتمدها السيدة اديث لنتخير الجلوا



"أعلم أنه مدرب على النقاط الطرائد، ولكن من السفف أن نشفله هذا "

DELMONTE IN MEDICAL TRIBUNE

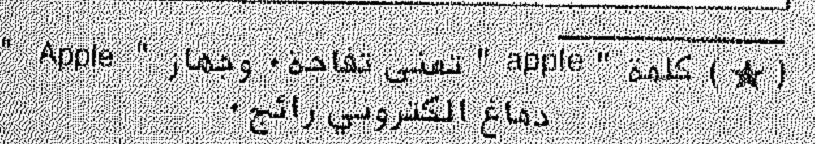


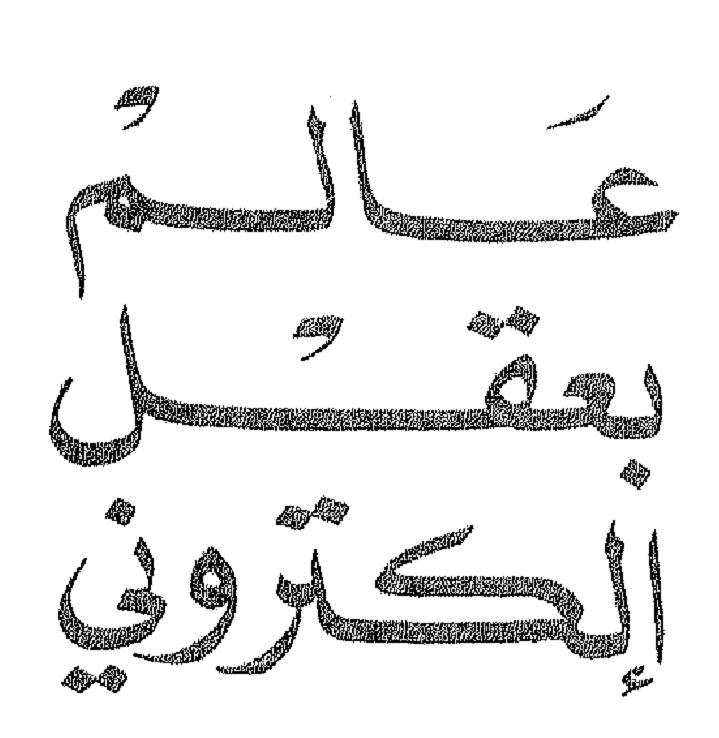
المدير: "ألا يزال الدماغ الالكتروني معطلا يا صاحبي؟" EUTROGOON, SINGER COMMUNICATIONS, INC



الزوجة: "حبذا لو تعود الى قراءة الصحيفة على مائدة الفطور،"

JOSEPH FARRIS IN SUCCESS







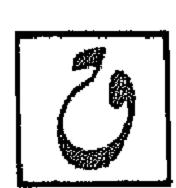






### أشيانا كشيون نطهي علينا أشرانط وشيانا والوانط والموانط والموانط Lieung pan Almini II links John Mill de ال نسلولي ولالماني من المانية على الراسة المسابات

## الكفاح من أجل الحياة



"قد فارقتني قوتي وفقدت نور عيني منه وأنا الآن نور حيسي ووجعي لا قريب من الزلل ووجعي لا

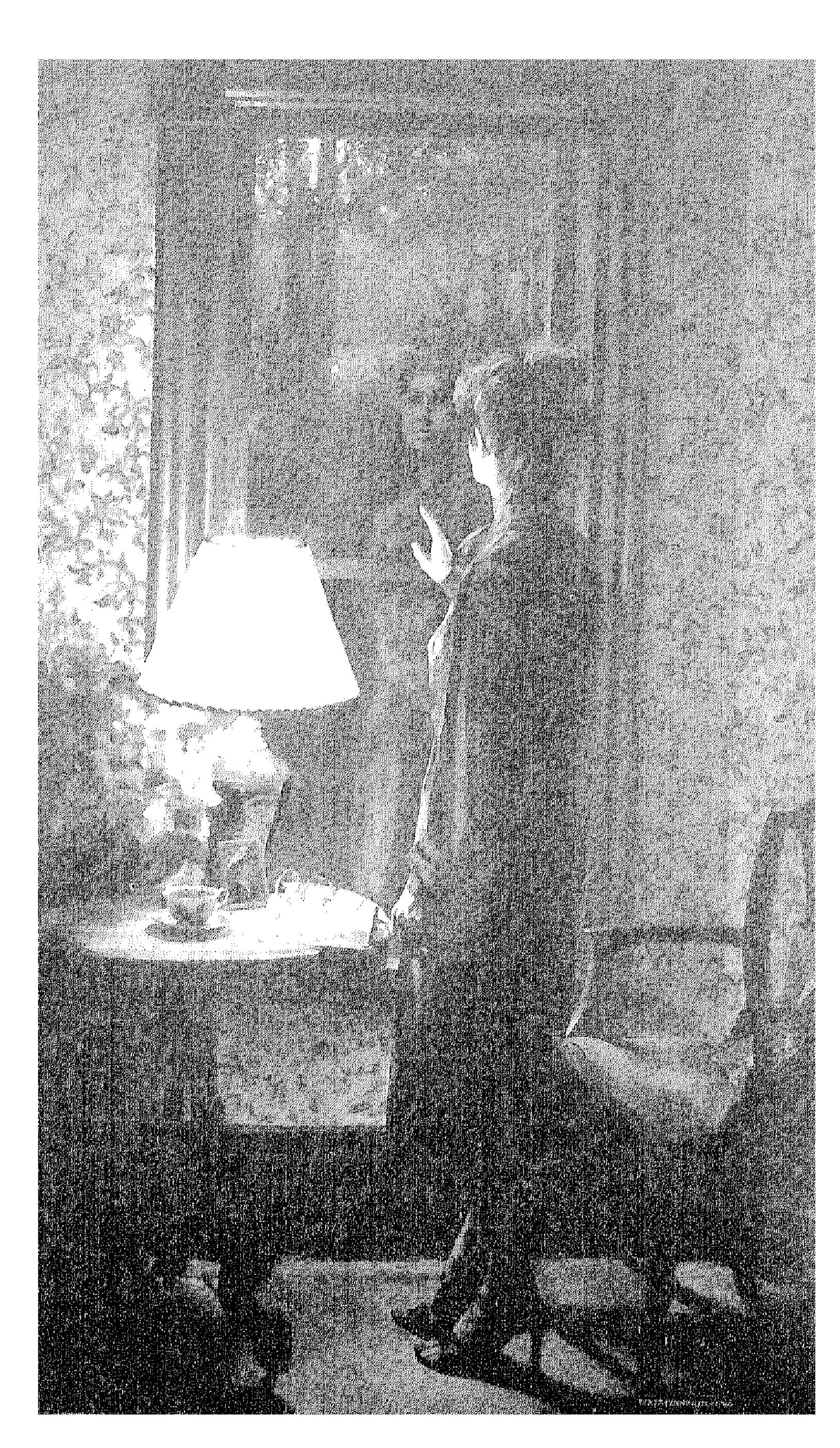
الى أى حد يمكننا أن نفهم هذا النص القديم الذي كتبه الملك داود قبل نحو ثلاثة آلاف سنة؟ وأي واحد منا يمكنه أن يبلغ نهاية أيامه من دون مواجهة خطوب كبيرة تجعله "قريبا من الزلل؟"

من هذه المصائب أن يبتعد عنك شخص تحبه أو أن يخطفه منك الموت ومنها أن تجبر على ترك عمل برضيك ويعطي وجودك معنى، أو أن يصيب شر طفلك الحبيب، أو أن ترتكب خطأ فيثقلك الشعور بالذنب،

وأسوأ ما في الامر انه عندما نواجه أزمات مماثلة يخيل الينا أننا عاجزون

عن التغلب عليها فنلجأ الى ألوان من الهروب مختلفة من بينها الانغماس في مغامرات عاطفية لا معنى لها أو الاختلاف الى الحفلات الراقصة أو مجرد قتل الوقت بتوان وكسل،

ولكن ما الضرر في ذلك؟ وما الذي يحتم علينا أن ننهض ثانية ونتابع سبيلنا بنشاط وحماسة؟ الجواب هو أن كل خلية في أجسامنا مهيأة للكفاح من أجل الحياة، لقد وجدنا في هذآ العالم لنعيش ونختبر ما يطرأ علينا ونعمسل على التأثير فيه جهد المستطاع، بحيث نتمكن من متابعة نمونا، فالحياة شمعة وظيفتها أن تنسير سبيلنا دائما على نحو أفضل وهي تارهن شأنها أن تشعل نيراتا أخرى النها هبة من الله وارث للذين بتعقبوننا



اصلاح ما أفسد - كيف نتعلم في طفولتنا الوقوف شم المشي؟ وكيف نتعلم إعزاز الحياة للتخلص من ثقل الشعور بالذنب أو من الحزن أو الاخفاق؟ وكيف نتعلم الانتظار حتى ترجع الينا الاضواء وتنير سبيلنا من جديد؟

عليك أولا أن تدعو نفسك الى الاقبال على الحياة، وقد يسعفك في ذلك أن تتطلع الى أولئك الذين اجتازوا تجربة يسميها الشاعر دانتي الغابة المظلمة"، وسوف تجد هؤلاء في كل مكان، في الكتب وفي واقع الحياة، فهم قوم يتحلون بالشهامة ولا يستسلمون لليأس، وهم برهان على أن الحياة جديرة بأن تعاش، وقد كتب عالم النفس وليم جيمس: "متى كتب عالم النفس وليم جيمس: "متى منع هذا الواقع،"

والى ذلك عليك أن تسامح نفسك وتسامح الآخرين، فمهما يكن سبب مصيبتنا فكثيرا ما نرى، مصيبين أو مخطئين، أنها ناجمة عن بعض أخطائنا،

الا اني اكتشفت أن لكل خطأ دواء يصلحه، فعليك أولا أن تواجه هذا الخطأ وتعترف بالحقيقة لنفسك ولله وتقول باقتناع تام: "إني آسف ولن أفعل ذلك ثانية،" وإذا كان في إمكانك إصلاح ما أفسدته فلا تبطىء، ثم ضع آثامك وخيباتك جانبا وأعد تنظيم حياتك بحماسة واعتمد خططا جديدة،

ولا تطل التفكير في ما فعله بك الآخرون، وتذكر أن الذين يؤذونك كثيرا ما يفعلون ذلك بسبب

مشكلاتهم الخاصة لا بسبب نظرتهم اليك، فاذا كنت تستحق الاذية فعليك أن تعتبر بها، وإذا لم تكن تستحقها فانسها،

مساعدة الآخرين - ينبغي أن تستعيد احترامك لذاتك، وكي تحقق هذا الهدف يجب أن تزيل الاقنعة الواقية التي كثيرا ما يختبىء معظمنا خلفها لمواجهة العالم، وعليك أيضا ألا تتخلى عن قيمك وأن تحسن التحدث عن نفسك سراً وعلانية وأن تكون كريماً مع نفسك كما أنت مع الآخرين،

ومتى إذا أخفقت في عمل ما فما وحتى إذا أخفقت في عمل ما فما الضرر في ذلك؟ تذكر أن سبب إخفاقنا يرجع في معظم الاحيان الى أننا نحاول إنجاز ما يتخطى ذواتنا، وهذا ما ينبغي أن نفعله، وقديماً قال الامبراطور والفيلسوف الروماني ماركوس أوريليوس: "فكر في ما عندك بدلا من أن تفكر في ما ينقصك،" وهذا قول جليل القدر لأننا في أعماق هزيمتنا كثيرا ما نشعر في أن تماق هزيمتنا كثيرا ما نشعر بأنه ليس لدينا ما نقدمه الى العالم، من هنا عليك أن تؤمن بأن في وسعك أن تمنح الحياة بعض الجمال الذي لا يمكنك الآن تحديده،

كما أن عليك الرجوع الى عالم الناس الآخرين، والحق أن هذا ليس أمراً سهلا لأننا نخشى أن يجدد اهتمام الآخرين فينا الالم، ولئن يكن صحيحا أننا نحتاج الى وقت نكون فيه وحدنا، فهذا لا يعني أنه يجب المغالاة في ذلك لأن عودتنا الى

الحياة مرتبطة في النهاية بعلاقاتنا مع الآخرين، ولكي نقف ونهشي ثانية علينا أن نحب، والواقع أن الحب وحده يستطيع ايقاظنا. من اللامبالاة التي تتبع تعرضنا للكوارث لأنه يرغهنا على العمل على نحو ملائم،

كذلك عليكأن تمد يدالمساعدة الى الآخرين فتعطيهم وقنك واهتمامك فتبرأ مما بك • لقد التقيت قبل بضع سنوات شابا في الخامسة والعشرين يعمل في شركة للسمسرة (الوساطة) ، وكان ينفق وقت فراغم كله في نواد وفرق رياضية للاحداث، وسألتّد عن سبب ذلك فقال: "عندما كنت في السابعة عشرة في بداية عهدى يقيادة السيارات صدمت ولدأ ظهر أهامي في الطريق فكانت الصدمة قاتلة والواقع أن أحداً لم يحملني مسؤولية ما حدث، لكنى أردت أن أقتل نفسي، ولم ينفع شيء في تخفيف ألمي، الى أن طلب مني أحد أطفال جارنا أن اكون حكماً في إحدى مباريات الكرة، وكانت مساعدة أولئك الاطفال ما أحتاج اليه، وهي التي أعادت الى حياتي٠"

وعليك أيضاً أن تؤمن بالمعجزات، فكثيرون مروا بتجارب بدت نابعة من ذات غامضة وحقيقية ومنحتهم الحبور والقوة، والظاهر أن هؤلاء الناس تمكنوا من الاتصال بما هو أوسع من ذواتهم أي بحقيقة تتخطى عالمنا هذا وبقوة تجعل الحياة مقدسة،

القوة المفارقة - أذكر أني مررت بتجربة مماثلة بعدما فقدت ابني الوحيد الذي كان بادي النكاء وذا

قلب ينطوي على الحنان والمحبة، حزنت حزناً شديدا وبقيت سنتين عاجزاً عن التغلب على حزني هذا، فأزمعت الذهاب الى اسكوتلندا حيث كان ابني التحق سنة واحدة بجامعة ادنبره وأصاب نجاحا عظيماً، وقد شاركته آنذاك في أوقاته السعيدة،

والحق أنسي بكيت كثيرا خلال الاسبوع الذي أمضيته في ادنبره، الا أني ازددت حكمة وقوة في الوقت نفسه، فقد وجدت ابني جيم في كل أنحاء المدينة القديمة السوداء التي تأخذ بمجامع القلوب، كما أني وجدته في حديقة الورد أمام البيت الذي سكن فيه، ووجدته أيضا على التلال المحيطة بالمدينة حيث كان يركب دراجته ويتمتع بأوقاته في فصول السنة جميعاً،

في ذلك الاسبوع شعرت أني أحيا من جديد، فهذه الاهكنة القديمة أعطتني شعوراً بالاستمرار باتت مأساتي معه جزءاً من التجربة الانسانية الكونية، فهل حدثت معجزة؟ الواقع أن حياتي لم تكن قطعلى هذا النحو،

إن هذا الايهان بالانبعاث الناجم عن معجزة او عن كفاحنا المستمر يقنعنا بأن في وسعنا تخطي الصعوبات التي تواجهنا، والواقع أن الرسالة الرئيسية التي تبلغنا إياها الازهات الكبرى في حياتنا هي عليكم أن تولدوا ثانية، ويقول الشاعر والفيلسوف السويسري هنري فريدريك أمييل في كتابه "يوميات حميمة": "إذا لم يكن الانسان قادراً على تجديد ذاته فانه لا يكون كائناً حياً."

#### الكفاح من أجل الحياة

لذلك يجب الترحيب بالمعجزات، إن عليك الوعليك أن تتوقع ولادتك الجديدة غير تكن واهنة عرق وفي سبيل ذلك يمكنك الذهاب بصيص هن الى شاطىء البحر أو مكان العبادة أو المظلمة، وأرأس الجبل، أي الى حيث تشعر أن وعزيزة عليك سرّ الحياة هو أقرب اليك، واستمع استرجاعها، أيضا الى الاصوات التي في داخلك ولا كما أن على تدع الامور التافهة تفسد حياتك عالم الطبيعة اليومية وصل في عملية العودة الى والازهار والج مسعف لنا في عملية العودة الى والازهار والج الحياة، وفي عملية العودة الى والازهار والج الحياة، وفي همذا يقول الجراح وأخيراً عالى الصلة تجعلنا نتصل بالقوة عندما تعتر الخارقة التى تنسج الكون، أسباب تحدو الخارقة التى تنسج الكون، أسباب تحدو الخارقة التى تنسج الكون، أسباب تحدو

أما اذا لم تحدث لك أي معجزة فالزم الروية في ما تفعله وأنجز عملك على التدريج بحيث تؤدي كل يوم ما عليك تأديته .

عرفان الجهيل - اكتنف نفسي الظلام مرة فشرعت في فهرسة مكتبتي، واضطرني هذا العمل الذي كنت أرجو إنجازه من قبل الى النهوض والحركة، وفي مرة أخرى سمعت برجل فقد بصره فجأة في كهولته فدب اليأس في نفسه الى أن التقى ضريراً مثله في نفسه الى أن التقى ضريراً مثله قال له: "حسنساً، أنست تعلم أنسك تستطيع البدء بتعلم غسل جواربك."

إن عليك أن تحتفظ بحماستك. مهما تكن واهنة، وأن تتجاوب مع كل بصيص هن الامل يخترق غابتك المظلمة، وأن تتطلع الى متع بسيطة وعزيزة عليك بحيث تعمد ذاكرتك الى استرجاعها،

كما أن عليك أن تنظر حولك في عالم الطبيعة الرائع لترى نمطاً من الحياة جديداً متنوعا حافلا بالاشجار والازهار والجداول والطبور،

وأخيراً عليك أن تمارس عرفان الجميل، فأنا أتطلع دائما، خصوصاً عندما تعترضني المشكلات، الى أسباب تحدوني على عرفان الجميل فأقول مثلا: "شكراً لك يا ربي لأن الفصول تجيء وتذهب حاملة معها تنوعاً لا نهاية له، وشكراً لك على الكتب وصوت الموسيقى والطريقة التى تجبرنا بها الحياة على النمو،"

حاول أن تحمد ربك على نحو مماثل وستجد نفسك تقول في ما بعد: "أشكرك يا الهي لأنك خلقت الحياة كما هي مزيجاً من الفرح والترح،" وقد تجد نفسك تفكر في أنك ولدت من فورك ولادة جديدة وأنك الآن فقط في عداد الاحياء، وهذا امر رائع حقا،

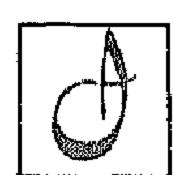
■ آردیس ویتمان



#### دواء الادوية

عال رجل متقدم في السن لصديقه وهو يتريه عددا من العلب: "هذا دواء أتناوله للنشاط، وهذا لارتفاع الضفط، وهذا للشهية، أما هذا الرابع فأخذه بعد دفع فاتورة العقاقير الاخرى،" بكشف العلم ال فيمل الشناء قد يكسننا دفاً بالإضاط الفكري والجسدي، ولكن نمة الماليب المقاومة

### كاب الشناء غيكم تعكاب رة



لم تحب جين بيترسن فصل الشتاء قط في حياتها، وتتذكر انها في تها كانت تنظر من النافذة الى

طفولتها كانت تنظر من النافذة الى السماء الملبدة بالغيوم فتغمرها الكآبة، ولكن بعد بلوغها العشرين بدأت تعاني النوام والتبلد والانقباض كلما اقترب فصل الشتاء،

خلال السنوات الخمس عشرة التالية ازداد شعور بيترسن بالكمد وأخذت تتحقق ان مزاجها يتبدل تبعاً لتبدل الفصول، فحين تقصر النهارات في فصل الخريف كانت تستحوذ عليها الافكار السوداء، فتغدو منطوية على نفسها وتنام مدة أطول وتستيقظ غير مرتاحة وتشعر دائماً بالتعب، ويعسر عليها ان تركز افكارها على ما تفعل او ان تكون منتجة ومبدعة، ومما زاد الحال سوءاً نهمها في تناول الحلوى والأطعمة النشوية والسكرية هما يزيد والأطعمة النشوية والسكرية هما يزيد

وزنها، بيد ان مزاجها تحسن على نحو مثير خلال اجازة قضتها في منطقة البحر الكاريبي خلال عطلة الميلاد، ولكن سرعان ما عادت الى حالها السابقة بعد رجوعها الى البيت،

ومع اقتراب الربيع تطول النهارات وتستعيد بيترسن حيويتها تدريجاً، وفي منتصف الصيف تغدو مرحة وتنام ساعات قليلة ويمتلىء جسدها طاقة عصبية،

كان الأطباء الاغريق القدامى اول من لاحظ ان الصحة العاطفية تتبدل بتبدل الفصول، وفي السنوات القليلة الماضية بدأ العلماء يفهمون السبب، ففي الابحاث الجارية في المعهد الوطني الامريكي للصحة العقلية في بيتسدا (ولاية ماريلاند) يستكشف الباحثون النظرية القائلة ان قصر النظرية القائلة ان قصر النهارات قد يطلق تفاعلات كيميائية

في بعض الناس ويسبب اعتراضاً كالتي تعانيها بيترسن، وفي العام روزنثال وتوهاس فهر الباحثان في المعهد، بالتعاون مع ألفريد لوي من مركز أوريغون للعلوم الصحية في بورتلاند، على التحقق مما اذا كان في الامكان وضع حد لدورات الكمد في الامكان وضع حد لدورات الكمد في الامكان وضع حد لدورات الكمد نهارات فصل الشتاء، وعندما نشر مقال في صحيفة "واشنطن بوست" يصف خططهم ويطلب متطوعين يصف خططهم ويطلب متطوعين للتجارب، دهشوا اذ تلقوا استجابات من اكثر من ٢٠٠٠ شخص يعانون من اكثر من ٢٠٠٠ شخص يعانون تقلبات مزاجية فصلية،

كثيرون من هؤلاء كانوا يعتقدون ان الكمد الذي يشعرونه في الشتاء هو حال فريدة الكن روزنثال وزملاؤه اكتشفوا ان معظمهم كانوا متشاركين في دورات سنوية من الاعراض متشابهة الى حد ملحوظ ويعتقد العلماء انهم قد يكونون اكتشفوا مرضاً ظل حتى الآن مغفلا مع انه يؤثر في عدد كبير من الناس وأطلقوا على هذه العلة اسم "الاعتدال وأطلقوا على هذه العلة اسم "الاعتدال الفصلى".

اثر وراثي! - كان روزنتال وزملاؤه يعرفون أن الكائنات الحية في المناطق المعتدلة المناخ يجب أن تبدل أحوالها خلال فصل الشتاء من أجل البقاء، فبعض الحيوانات يهاجر وبعضها يلجأ الى السبات الشتوي الطويل وبعضها ينبت صوفاً طويلا، ومن أجل الاستعداد للشتاء بهذه الوسائل تحتاج الكائنات الى انذار،

معظم الحيوانات من الفصائل العليا تتلقى مثل هذا الانذار عبر أدمغتها التبي تراقب التغيرات في طول النهار، فحين تقصر النهارات تعدل الادمغة مستوى الهرمونات وسواها من الافرازات الكيميائية في الجسد، وكان العلماء يعرفون ان في اعماق

وكان العلماء يعرفون ان في اعماق الدماغ البشري مجموعة من الخلايا تسمى "النوى فو التقاطعية" (۱) تراقب الضوء الذي يقع في العينين، ويظن بعض العلماء انها تنظم انتاج الغدة الصنوبرية للهرمون ميلاتونين، ومع ان وظيفة هذا ميلاتونين، ومع ان وظيفة هذا الهرمون في الجسم البشري لا تزال سرأ، فان بعض الدراسات على الميوانات اظهرت انه يتحكم الميوانات اظهرت انه يتحكم الوتيرة الفصلية ووتيرة النوم والاستيقاظ، كذلك بالوظيفة والاستيقاظ، كذلك بالوظيفة

وكانت الدراسات التي اجراها لوي اظهرت له ان النور الاصطناعي، الاشد توهجاً هن الضبوء السعادي المستخدم في البيوت، قد يبدل انتاج الغدة الصنوبرية لهذا الهرمون، وقرر العلماء في دراستهم الرائدة اطالة نهارات الشتاء في تجربة على احد عشر متطوعاً يعانون ظاهرة الاعتلال عشر متطوعاً يعانون ظاهرة الاعتلال الفصلي، وكان كل مريض يجلس مدة ثلاث ساعات بعد غروبها في وثلاث ساعات بعد غروبها في مواجهة مصباح خاص يعطي ضوءاً يفوق بخمسة اضعاف النبور العادي يفوق بخمسة اضعاف النبور العادي لنور الشمس، وهكذا يحصل على طول لنور الشمس، وهكذا يحصل على طول

Suprachiasmatic nuclei (1)

النهار الذي يتمتع به المرء في يوم ربيعي،

بعد قضاء فترة تراوح بين ثلاثة ايام وسبعة ايام في هذا النور بدأت غيوم الكمد القاتمة تنجلي عن نفوس معظم المتطوعين، ووجد بعضهم في المعالجة بالضوء علاجاً لم توفره ادوية اخرى دأبوا على تناولها طوال سنوات المعاناة،

كما تبين ان ثمة قرائن اخرى، فقد وجد الدكتور دانيال كريبكي في المركز الطبي التابع لادارة المحاربين القدماء في سان دييغو (كاليفورنيا) ان التعرض للضوء المتوهجي (فلوريسانت) لمدة ساعة يمكن ان يحسن مزاج المصابين بالكمد، ويقد ركريبكي ان الاعتلال الفصلي قد يكون كريبكي ان الاعتلال الفصلي قد يكون شكلا مفرطاً من الوتيرة الفصلية التي ورثناها عن اجدادنا،

ينام المصابون بالاعتلال الفصلي فترات اطول خلال اشهر الشتاء، وتتبدل شهيتهم ونوعية طعامهم مع الفصول، ترى هل من المحتمل ان يكون اجدادنا عمدوا الى الحد من نشاطهم وزيادة ساعات نومهم خلال فصل الشتاء؟

الدكتور فريدريك سارجنت الذي يدرس علم البيئة البشرية في جامعة تكساس في هيوستن بلور الدليل على هذه النظرية السابقة سارجنت التدقيق في النظرية السابقة التي زعمت ان الشعوب البدائية كانت تختزن الدهن في الجسم للافادة منه في ايام الشتاء، وذلك بالتهام كميات وفيرة من النشويات وفيرات) خلال فصلي الصيف (كاربوهايدرات) خلال فصلي الصيف

والخريف، وفي الشتاء حين يندر الغذاء كان هـؤلاء القـوم يصمـدون من طريق استهلاك الدهـن المختـزن في الجسم والحد من النشاط، فاذا صحت هذه النظرية، تكون النزعة الى النـوم والنهـم للنشويـات لـدى المصابيـن بالاعتـلال الفصلـي اشـرأ وراثياً منحرفاً عن وجهته للتبدلات الفصلية التي ساعدت اجدادنا القدماء في البقاء على قيد الحياة،

حمى المكوخ - لدى كثير من الفصائل الحيوانية مزية اخرى للبقاء هي موسم السفاد (التنزاوج) السنوي المحدد زمنيا بحيث تأتي المواليد في الربيع او الصيف حين يكون ابقاؤها حية ايسر وفي عدد من الفصائل الثديية يبدو ان طول النهار وهرمون الميلاتونين يؤديان دوراً في هذا التوقيت الجنس البشري يتزاوج في كل اشهر السنة، لكن قرائن جديدة تشير الى اننا، في المناطق حيث يختلف طول النهار كثيراً بين الصيف والشتاء، ننسزع نسحسن ايضا اليي الانجاب الفصلي، وتشير هذه القرائن ايضا الى ان هرمون الميلاتونين الذي ينظم الضوء انتاجه ربما يتحكم بمعدلات الحمل لدى النساء، ففي شمال فنلندا مثلا حيث فصل الشتاء مظلم وقاس تحدث معظم حالات الحمل خلال نهارات الصيف الطويلة فيولد الاطفال في الربيع •

قد تكون قوى الطبيعة حددت خصائص اجدادنا البدائيين، لكننا اليوم نقضي فصول الشتاء في بيئات صنعناها بأنفسنا: مساكننا واهاكن▶

# مليون دولارنقداً المقدة قدتكون من نصيبك

موادّر هوريد بصل الي ۱۰۰۰۰ دولار! [] ۱۱۲ سحما في المسد! [] موادّر مقدارها ۳۰ ملبون دولار كل سهر!

٣٦٠ مليون دولار يربحها المشتركون سبويا في ثلاتة سحوبات كندية رئيسية وفي كل شهر يربح المشتركون أربع جوائز بقيمة مليون دولار ولقد اصبح أكثر من ٥٠٠ من حاملي أوراقنا السعيدي الحظ من أصحاب الملايين خلال السبوات الحمس الماضية والآن بات في امكانك الاشتراك في سحوبات اليانصيب الكندى وهي السحوبات التي نعتبر صاحبة الرقم القياسي في المبالغ التي ندفعها للرابحين في السحوبات التي نعتبر صاحبة ويصبح لك الحق في الاشتراك في ١١٦ سحبا وفي كل شهر ولمدة ١١٦ شهراً مننالياً ونسلم البطاقات المشروحة في ما يأتي:

الد ، ٦٠ دولار، قيمة اشتراكك، تخولك في كل شهر ولمده ١٢ شهراً الاشتراك في عدد مدهش من سحوبات يبلع مجموعها ١١٦ سحباً:

• بطاقة يانصيب "سوبر"

بطاقتان اقلیمیتان (بروفنجال) •

● خمس بطاقات "وسترن ــاكسبرس"・

◄ بطاقات جوائز فورية تصل قيمتها المي ١٠٤٠٠٠ دولار، وهي تبقى في حوزتك للاشتراك في السحوبات السنوية،

تصلّك بطّاقاتك في كل شهر ضمن مغلف مختوم ١٠٠ وهي تختم حال طباعنها بواسطة نظام الكمبيوتر المخاص بيانصيب المحكومة الكندية، والبطاقات لا تحمل اسماء او عناوين، والارباح لا تخضع للضرائب،

فبطاقات البانصيب الكندية هذه هي فريده من نوعها: أذ ال جميع السحوبات تجري على البطاقات المبيعة فعلاء وليس على ارقام كمبيونرية قد تكون بينها أرقام بطاقات غير مبيعة المستعدد المبيعة ال

#### نسبة حظك في الربح هذه السنة هي واحد من أربعة!

اليانصيب الكندي يقدم احدمالات غريبة مستحبذ، فخلال ۱۲۱۱ شهرا المقبلة نكون لديك:

- ٤٨ فرصة لربح مليون دولار •
- ۱۲۰ قرصة لربّح نصف مليون دولار٠
  - ٤٨٠ فرصة لربح ١٠٠٠٠٠ دولار،
  - ٤٨٠ فرصة لربح ٥٠٠٠٠٠ دولار٠
  - 3701 فرصة لربح ١٠٠٠٠ دولار٠ آدف الله ما ال
- آلاف الفرص لربح ٥٠ دولاراً حتى ٥٠٠٠٠ دولار٠

زائداً ... جوائز فورية تصل الى ١٠٠٠٠ دولار بالاضافة الى السحوبات المنتظمة، وبخلاف سحوبات البيانصيب الاخرى، من المضمون اشتراك رابحي الجوائز الفورية وبصورة متتابعة في جميع السحوبان الشهرية،

#### كيف تعرف انك ربحت؟

في كل شهر تتسلم بشرة رسمية نتصمن الارفام الرابحة خلال الاسابيع الاربعة الاخيرة، وما تربحه لا يخضع لأي صريبة، وفي امكانك تقديم ورفة اليابصيب الرابحة الى المصرف أو أي عنوان تفتاره، ونتم معاملة الفبص بالكنمان، ويبقى اسمك عير معروف، وتبقى جميع البطافات الرابحة صالحة للاشتراك في السحوبات لمدة سنة واحدة،

★ يحرى دفع المنالع النبي سرنجها بالعشلة الكندية الناسة ، وارتاحك دكون معقاه من الصريبة وترسل مكتومة التي النبك او أي عنوان تحتاره ،

لسلسطين اربعا مسلسا السيسسات بسر السيب الشهد فعليه لها تسك

#### اشترك به الآن واستمتع بالاثارة طوال العام!

لا بمكنك ان بريح من دون بطافه، استرك ادن الآن، ولن بكلفك الاستراك لمده سنه اكبر من 100 دولار امريكي، وهذه المقتمة بسمل حميع رسوم الحدمات بما فيها احور البريد وعلاقات البطاقات وقوائم الارقام الرابعة المصادق عليها، ولكي بحصل على قرصه العمر للربح الموقيرة املاً الكوبون وارسله مرفقا بشبك (بالدولارات الامريكيد فقط)،

#### النسك مدهوع لأمر International Lottery Distributors

أرييل الشيك والفسيمة الي

Capital Distribution Services 1009
220 Portage Avenue
Winnipeg, Manitoba R3C OA5 CANADA
TELEX 07-55-871 PHONE 204-947-6743

او ادفع دواسطه دلطاقه AMERICAN EXPRESS

de entre ette ette ette entre entre entre	pour entre cultur court court about como parte datal desaid tenda		s think days know their began come come
Inter	national Lottery Dist	هق سبكا مدفوعا لأمر ributors	املأ الفسيمه، وأر
Capital Distribution Services 1009		سبهدالی	ارسل الشيك والفد
220 Portage A	venue		
Winninpeg, M	lanitoba R3C OA5 C	ANADA	
		T I	برنامج المسحب ال
او ادفع بواسطه بطاقه:		<ul> <li>٣٥٠ حولاراً اشتراكاً محريبها لمدة ٢ اشهر</li> <li>الرحاء الكنابة بوصوح او على الآله الكانبة:</li> </ul>	
American Express  Card No.			الاسم الكامل
Expiration  Month Yes	ar		الشارع
<del></del>		ـــــ المدينة ــــــ	ص٠ب
Signature		ــــ بنلکس ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	هاتف
i iliko iliko kalin kalin kalin kalin kalin kalin kalin kalin k	TING BORNE BOUND BOOKS TOUGH TRANSFE WOULD BOUND DO NOT THE		ARRD - 02 - 85

CAPITAL DISTRIBUTION SERVICES: OFFICIAL LICENSEE OF CANADIAN GOVERNMENT LOTTERIES.

إعملنا المدفأة ، ويكتشف العلماء الآن ان هذه تساهم في اعتلال صحتنا في الشتاء ،

عندما يبقينا قر الشتاء سجناء في بيوتنا تكون النتيجة غالباً ما نسميسه "حمسى الكوخ"، فالعزلة وانعدام الرياضة البدنية والعقلية يمكن ان يسببا لنا الارهاق وتوتر الاعصاب، وفي المالات القصوى يصاب الناس بالهلوسة او ينزعون الى العنف،

ولكن ليس من المحتم ان يكون الشتاء فصل ارهاق او كمد، واليك بعض الافكار للتغلب على كأبة الشتاء:

#### ٠٠ كن جريئاً في مواجهة البرد٠

قد يغدو الافراد الاصحاء اكثر قدرة على احتمال البرد بتدريب اجسادهم على التكيف، فعبر مواجهة التحدي بنشاطات خارج الهنزل مثل السير المحتيث في صباح قارس يبدي الجسم مقاومة اعظم للبرد،

#### ٠٠ لا تفرط في التدفئة ٠

كثير من الابنية اليوم مدفياً اكثر مما ينبغي، لذلك يكون الهواء جافاً في معظم الاحيان، وهذا يجفف المجاري الانفية لدينا وربما عرضنا لعدوى المرض، واليقظمة العقلية يمكن ان تتبلد في غرف ذات جو عابق وحار، لذلك يعاني كثير منا غيقاً حين يخرج الى جو بارد اكثر مما لو كان يعيش في جو بارد اصلا،

(٢) هجموع المعمليات المتصلة ببناء المبروتوبلازما ودثورها،

لذلك عليك بابقاء داخل البيت معتدل البرودة مع ارتداء سترات صوفية،

#### م ارفع مستوى الموحدات المحرارية في غذائك •

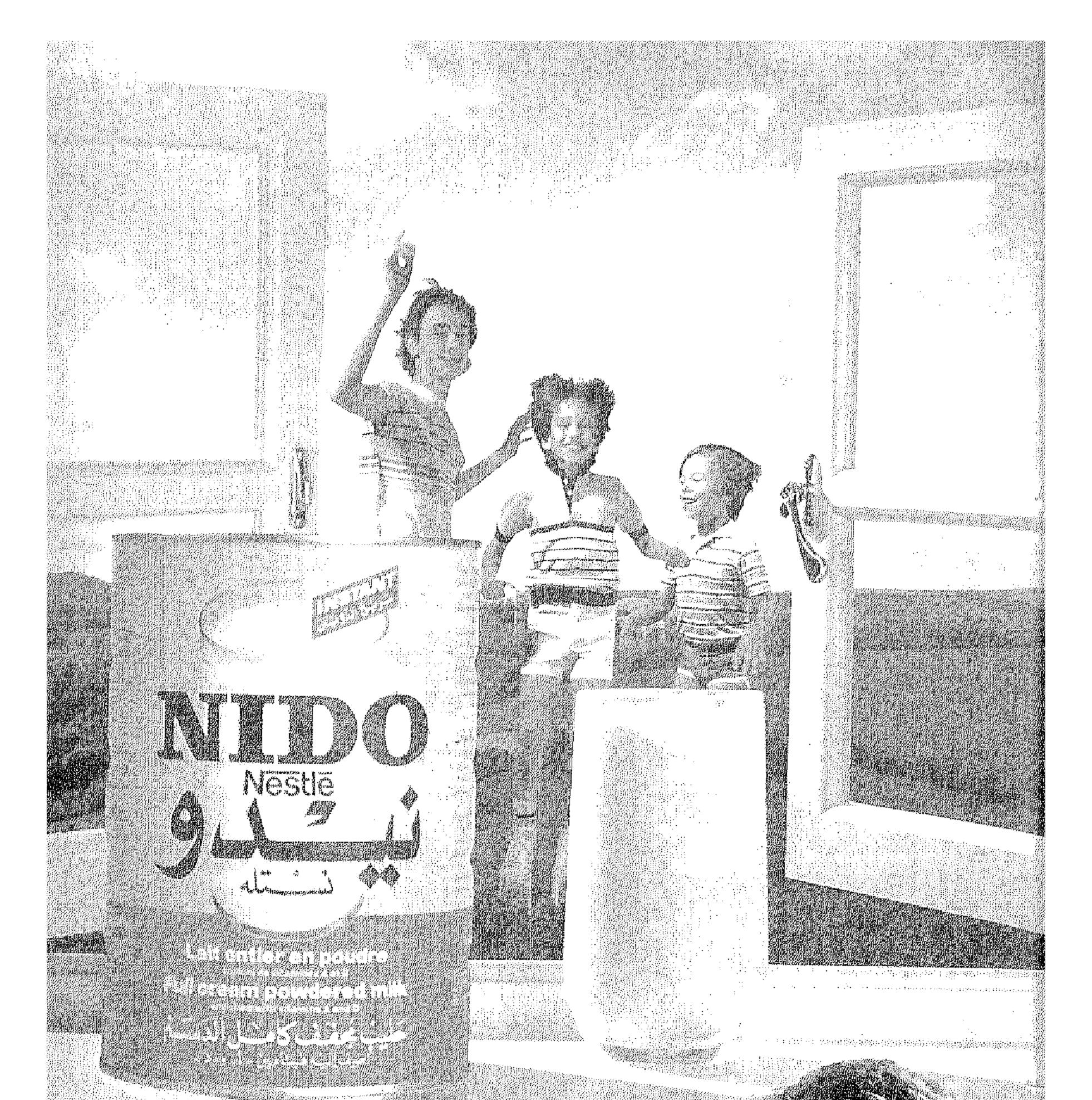
يستخدم جسمك عادة نحو 7٠ في المئة من الوحدات الحرارية التي تستهلكها للمحافظة على الأيلض الاساسي (٢) وللتدفئة الذاتية، ولكن في الشتاء ـ كما يحذر الاطباء ـ قد يحتاج الجسم الى توليد نسبة ١٠ في المئة اضافية مل الحرارة لتحمل تعرضه للبرد الفصلي، لذا يجب ان تحاذر اعتماد الحمية الغذائية خلال تحاذر اعتماد الحمية الغذائية خلال اشهر الشتاء القارسة حين يكون جسمك في حاجة الى وقود اضافي،

#### ٤٠ اعتمر قبعة٠

ان ما يراوح بين ٤٠ في المئة من حرارة جسدك يتسرب من خلال رأسك وعنقك الذلك فأن اعتمار قبعة ووضع لفاع في الطقس البارد مهمان في منع تسرب الحرارة من جسمك .

#### ٥٠ ادخل البهجة حياتك،

اذا أرغمك الشتاء على ملازمة بيتك، تجنب الاكتئاب، أد تمارين رياضية وخذ حمامات دافئة وحضر اطعمة مبتكرة ومارس هواياتك، فالنشاط هو في الغالب البلسم الشافي للكآبة الشتوية، كذلك انت تستطيع الافادة من الاواصر الانسانية الحميمة لمقاومة القر، التق اصدقاءك واقاربك او تحدث اليهم على الهاتف،



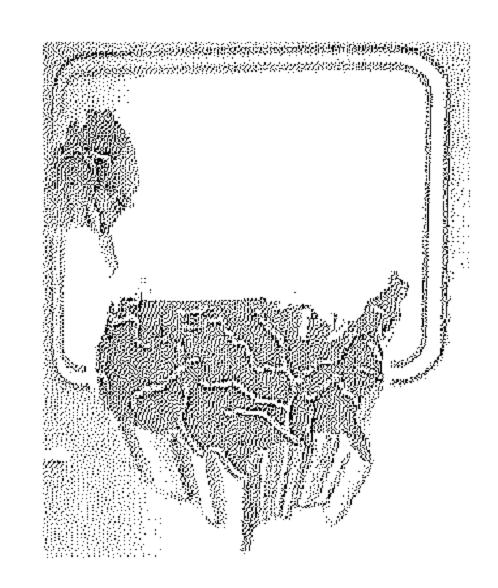
#### امسوالاولاد حسكم شمشوا منتحسكاميا

منسل و الشيري الناوسان هو حساب بفاي والالسام مجهسة ، دو جبردة والفيّة النازع منه الماء فانعلد فحون إندرج بمساء الفورب الصافي يجبب فورا حبليا طارحيا، مغيد وللبيد،

نيهلو مغهر يختوي على كافية العياصر العالينة الهامنة كالكسيوم والبروتين والفيتامينات التي لاعني عنها للأولاد طواك فنزة المسؤدي

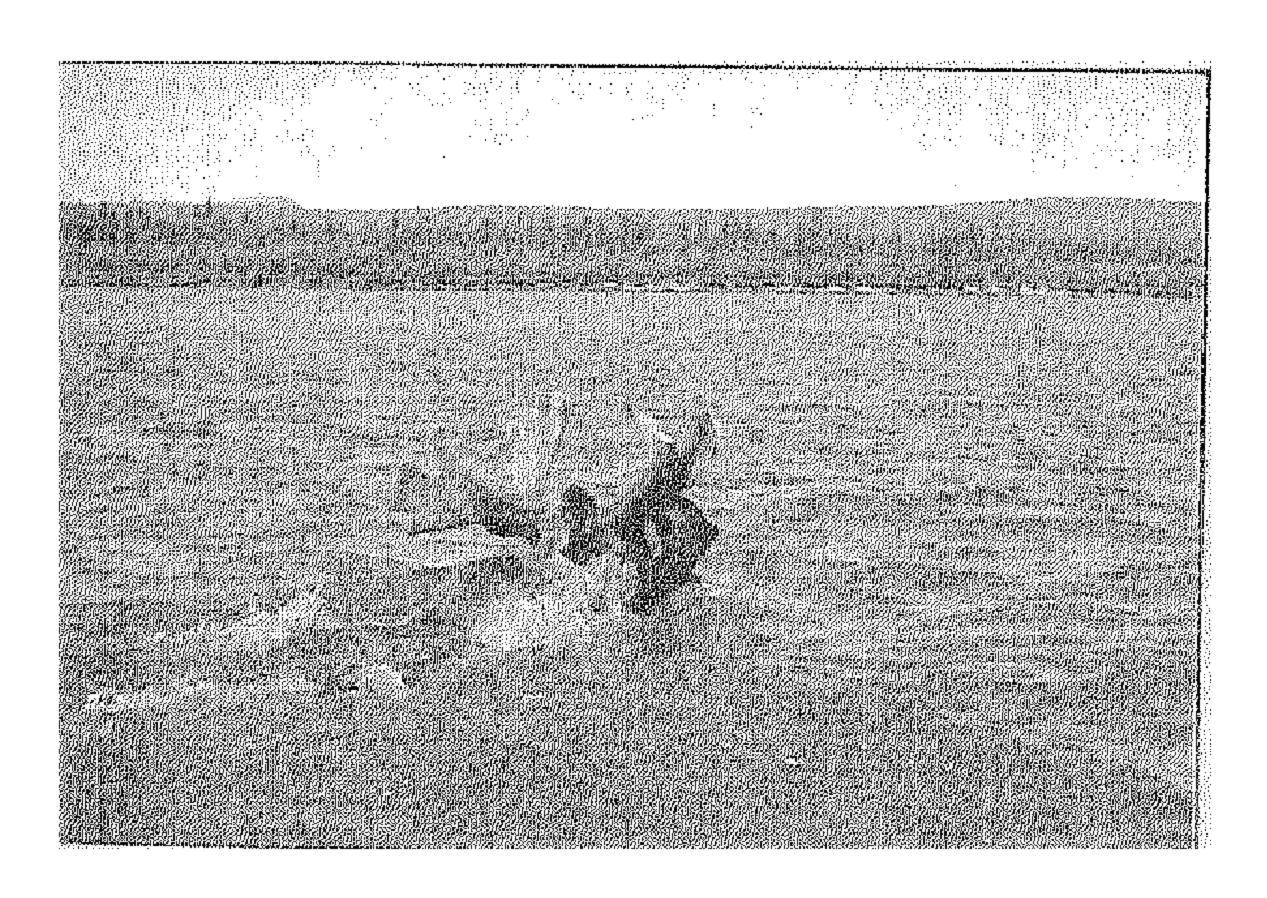
بيدا وطعمه لايد ويعضر بسرعه وليعنه أولادكم بارداأ سكالحنا في الحبياح والمساه وفي أي وفتت من النهار،

فيسلاو المتسربيح الذوبسان سيدوالسيريج الدوسان ننيد نيال غيرب من اعليب في الدوسان مناعليب في الدوسان المعليب في المعليب في الدوسان المعليب في الدوسان المعليب في الدوسان المعليب في المعليب



### أرض لا تعرف جبالها أسماء ولا احد سوى الله بعرف ابن تجري انهارها

## AMAGON CHASTA



حيوان موظ معر آن بنسج هي نهر توکون ،



ينبع النهر العظيم من الجليد الذائب في أعالي الجبال شمال مقاطعة كولومبيا البريطانية في كندا، ومن مصادره الرئيسية نهر لويلين الجليدي وهو يشكل جزءاً من حقل جونو الجليدي الواقع على الحدود بين كندا وجنوب ولاية الاسكا الأمريكية، وتتساقط كتل الثلج من مجلدة لويلين لتصب في بحيرة التن، وتنضم مئات السواقي بعضها الى بعض وتخترق الغابات التي تملأها أشجار الصنوبر الباسقة لتصب في بحيرة مارش، وهناك يبدأ نهر يوكون في جلاله، وهو أعظم الأنهار بالنسبة الى يبدأ نهر يوكون في جلاله، وهو أعظم الأنهار بالنسبة الى الهنود الحمر الذين يعيشون على ضفافه،

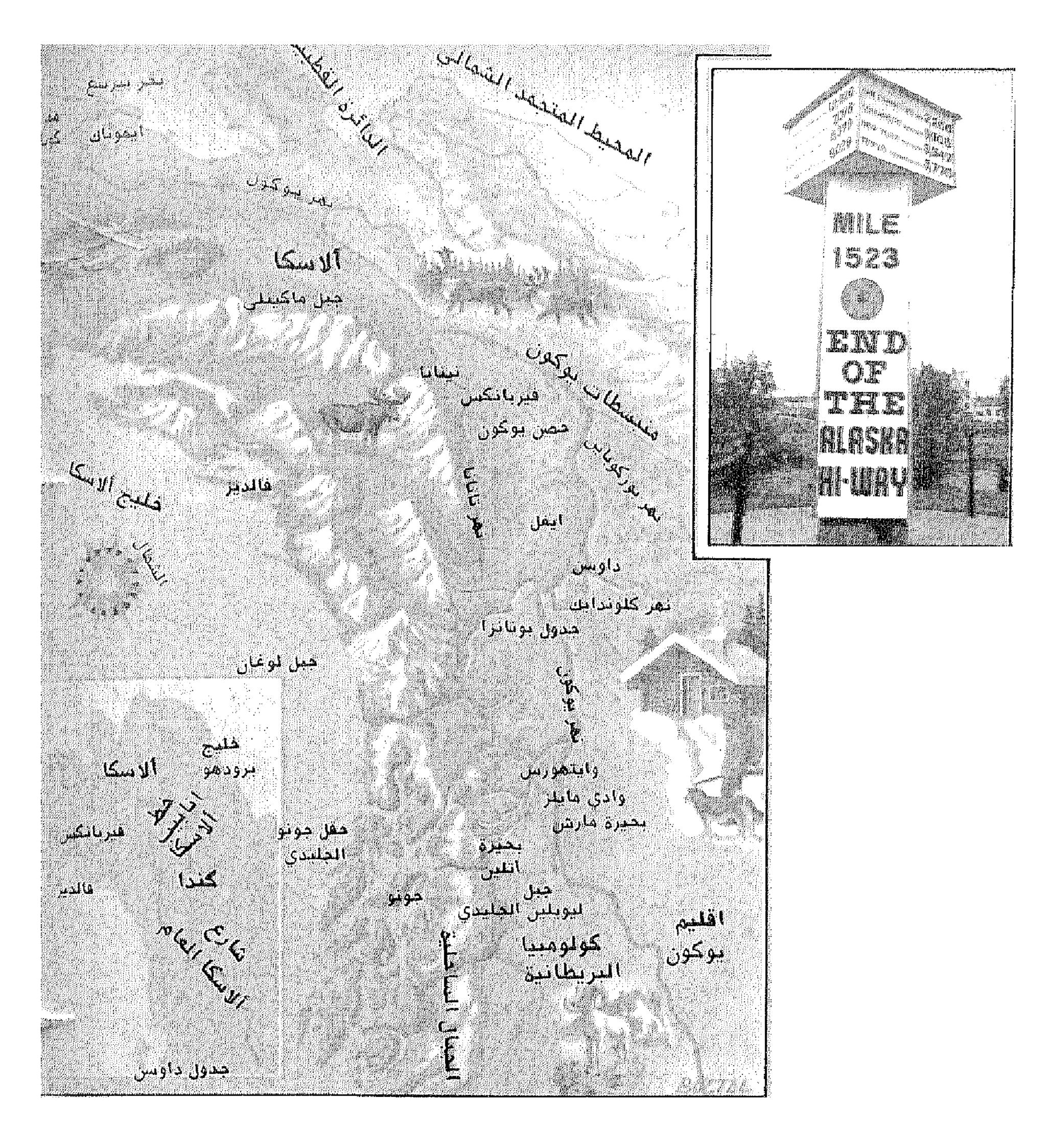
والواقع أن يوكون هو أقرب أنهار أمريكا الشمالية الى الطبيعة الاصلية وأقلها شهرة في الوقت ذاته، وهو في جوانب عدة أكثرها هولا، والكثير من أنهر الولايات الثماني والاربعين "المنخفضة" يجري بين الاراضي الزراعية والمدن التي تملأها ناطحات السحاب، لكن يوكون يختلف عنها جميعا من حيث أن مجراه قلما وقع تحت يد إنسان، ولا هو يبدو عرضة للوقوع، وفصول الزراعة قصيرة جدا في الاراضي الواقعة على ضفاف هذا النهر، والمسافات الى الحواضر بعيدة حدا،

ولما كان هذا النهر ينطلق من الناحيتين الشمالية والشمالية الشرقية لجبال كوست، فلا بد من أن يخترق ٣٢٠٠ كيلومتر وسط القفار قبل بلوغه بحر بيرينغ، ويقع ثلث مجراه الشمالي الغربي داخل كندا، فيما يقع الثلثان الآخران ضمن ألاسكا،

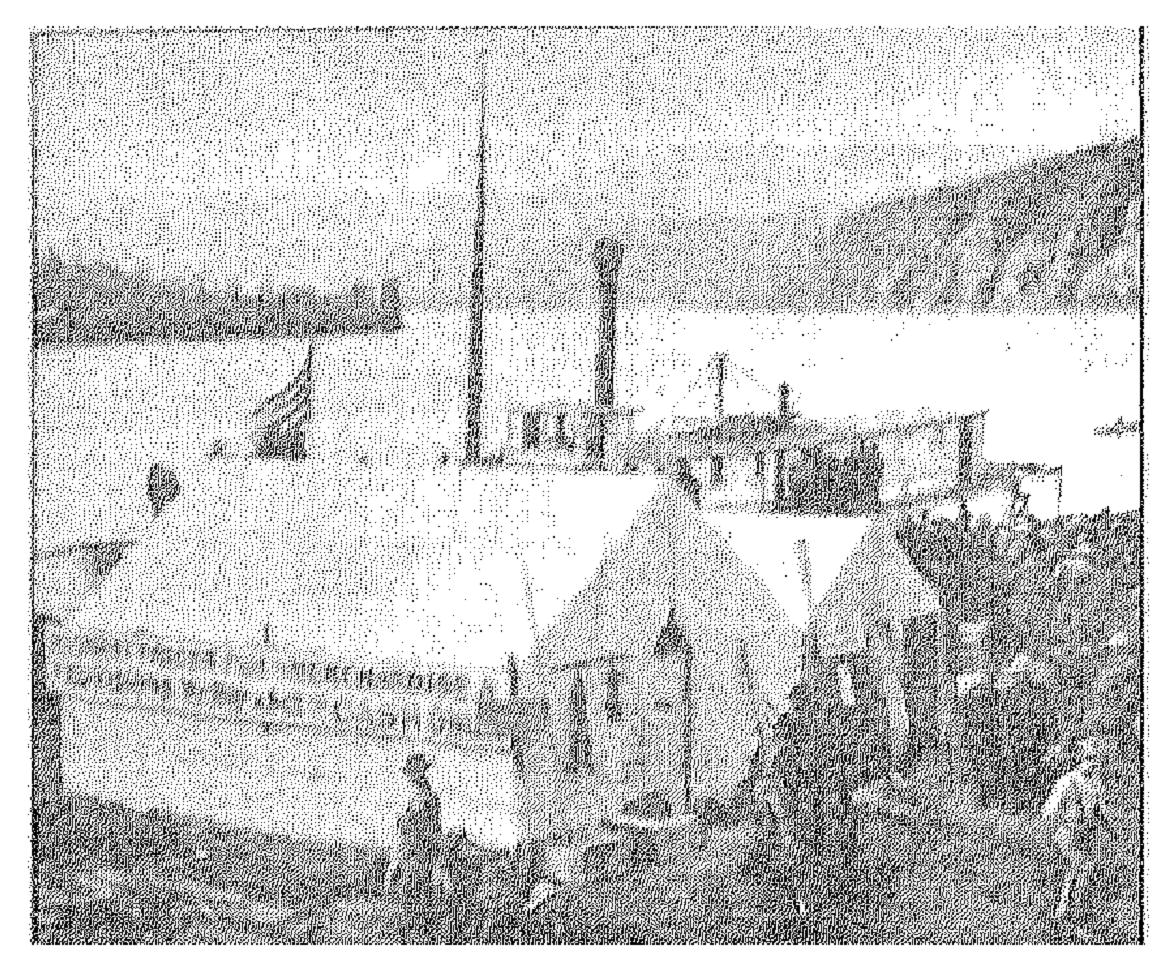
ويعبر يوكون المنطقة القطبية الشمالية مرتين، وينضم اليه الجليد الذائب من جبل ماكينلي، وهو اعلى جبال امريكا الشمالية بامتاره الد ، ، ، ، ، ، ، ومن جبل لوغان، اعلى جبال كندا بأمتاره الد ، ، ، ، ، ومن جبل لوغان، اعلى جبال كندا بأمتاره الد ، ، ، ، وقد وصف الشاعر روبرت سيرفيس ضفاف يوكون الفاتنة بأنها "أرض لا تحمل جبالها أسماء ، ولا احد سوى الله يعرف اين تجرى انهارها ، "

واليوم تم تصوير حوض يوكون كله من الجوّ، شقت الطرق وسط غاباته، وأهمها طريق ألاسكا الرئيسية التي أقيمت خلال الحرب العالمية الثانية، ويبلغ طولها ١٤٥١ كيلومترا من خليج داوسن في كولومبيا البريطانية الى فيربانكس في ألاسكا، الا ان معظم حوض يوكون لم يتكتشف بعد، وعلى امتداد النهر كله تقع مدينتان كبيرتان فقط هما وايتهورس في كندا وداوسن في مقاطعة كلوندايك التي كانت في مطلع القرن محط أنظار الباحثين عن الذهب،

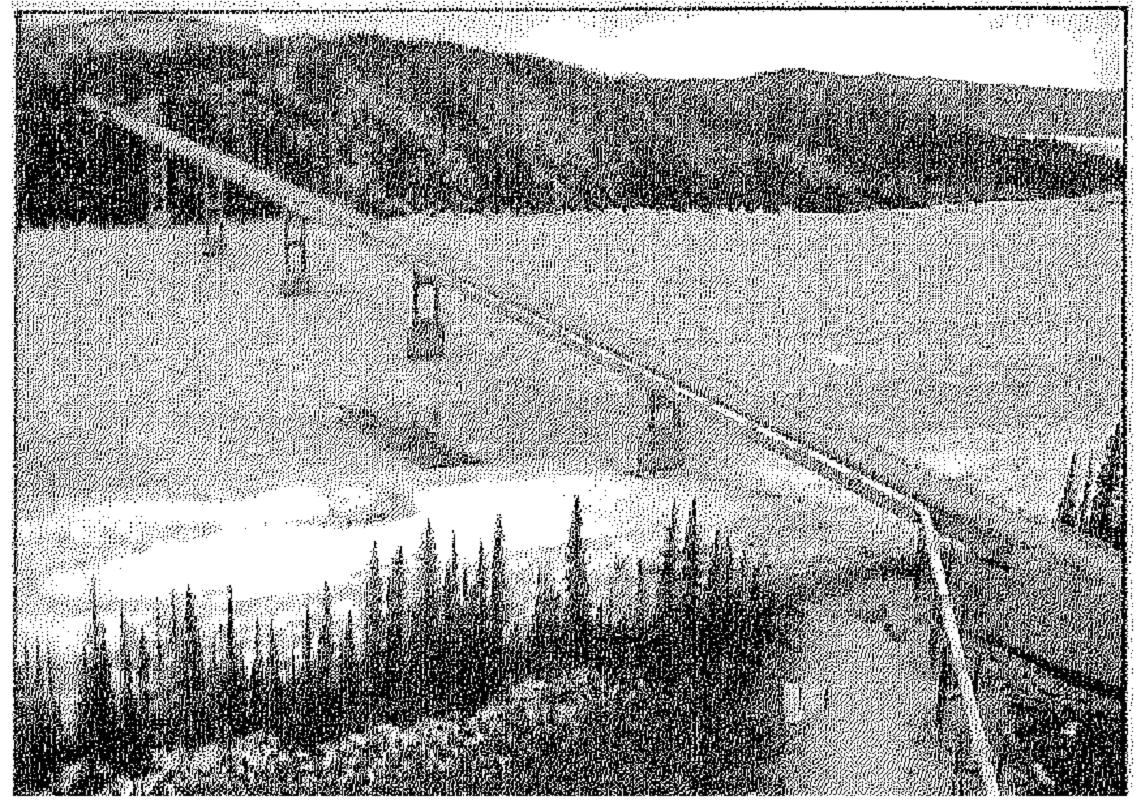
أرض المتبر ـ ما ان يجري النهر من بحيرة مارتش حتى يبلغ Photos by Steve McCutcheon



وادي هايلز، وهناك يتقلص عبر همر ضيق لا يتجاوز الاهتار الثلاثين عرضا، وبعد ذلك ينفرج حتى يصل الى بلاة وايتهورس التي يسكنها ١٤ ألف نسمة، وفي تلك البلاة تقوم البيوت الخشبية جنبا الى جنب مع الفنادق المريحة والمحلان والمتاجر، لكن الذئاب جاعت في شتاء ١٩٨٢ وغزت وايتهورس وافترست الكلاب في ساحات المنازل،

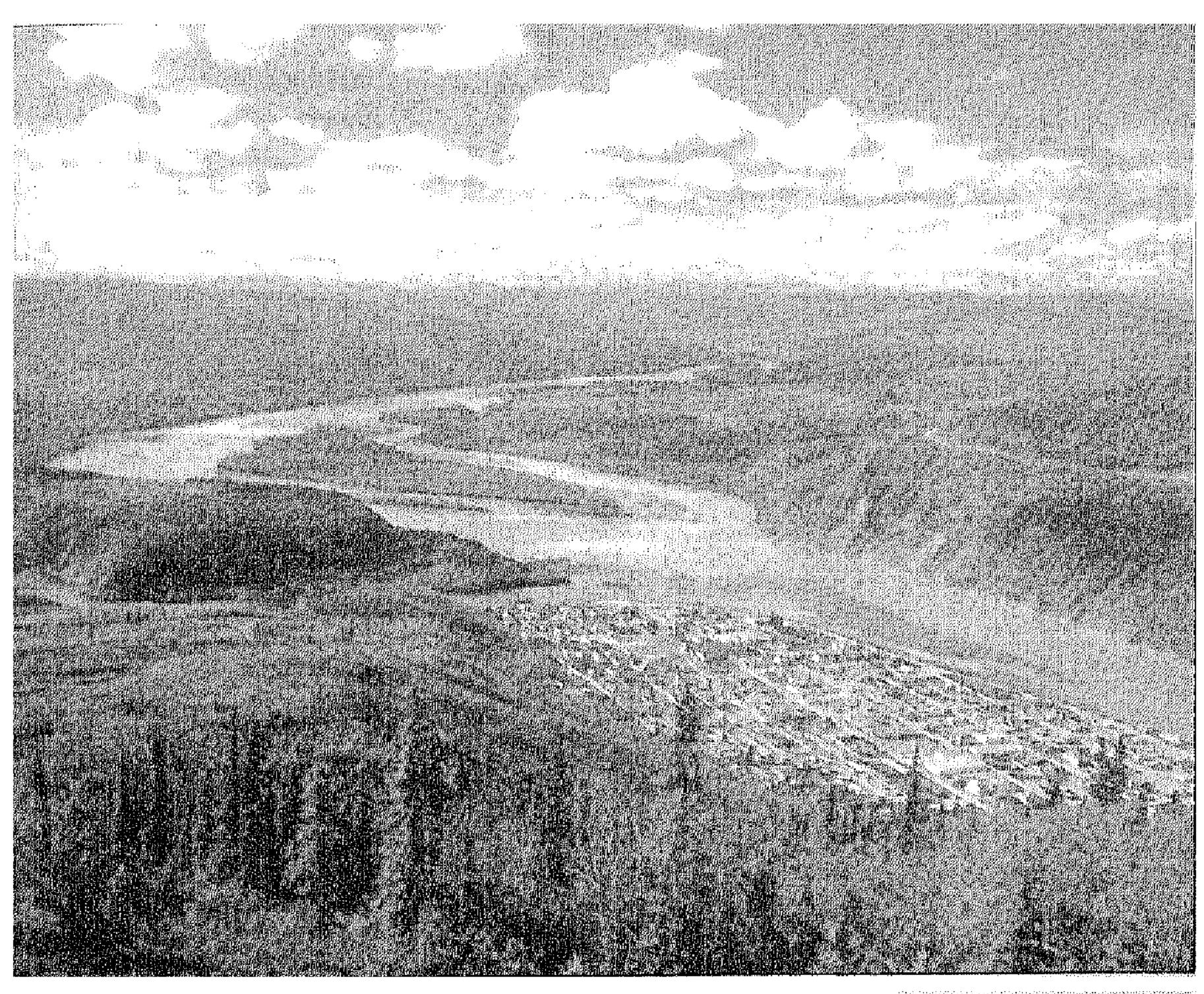


في يونيو (حزيران) ١٨٩٨ وصلت "ماي وست" المي دوسن، وهي المباخرة الاولى المتي عبرت يوكون،



خط ألاسكا النفطي يعبر النهر،

وقد بتني على النهر في وايتهورس سد تتوليد الكهرباء مع سد صغير للمراقبة، وهما السدان الوحيدان على نهر يوكون البراي ومن وايتهورس الى مصبه يصلح النهر لملاحة السفن الصغيرة، غير ان الكنديين لم يستخدموه قط للملاحة في حين اكتفى الأمريكيون بتسيير بعض ناقلات المازوت فيه، وفي ربيع كل سنة يشهد يوكون مهرجانا بديعا لأسماك

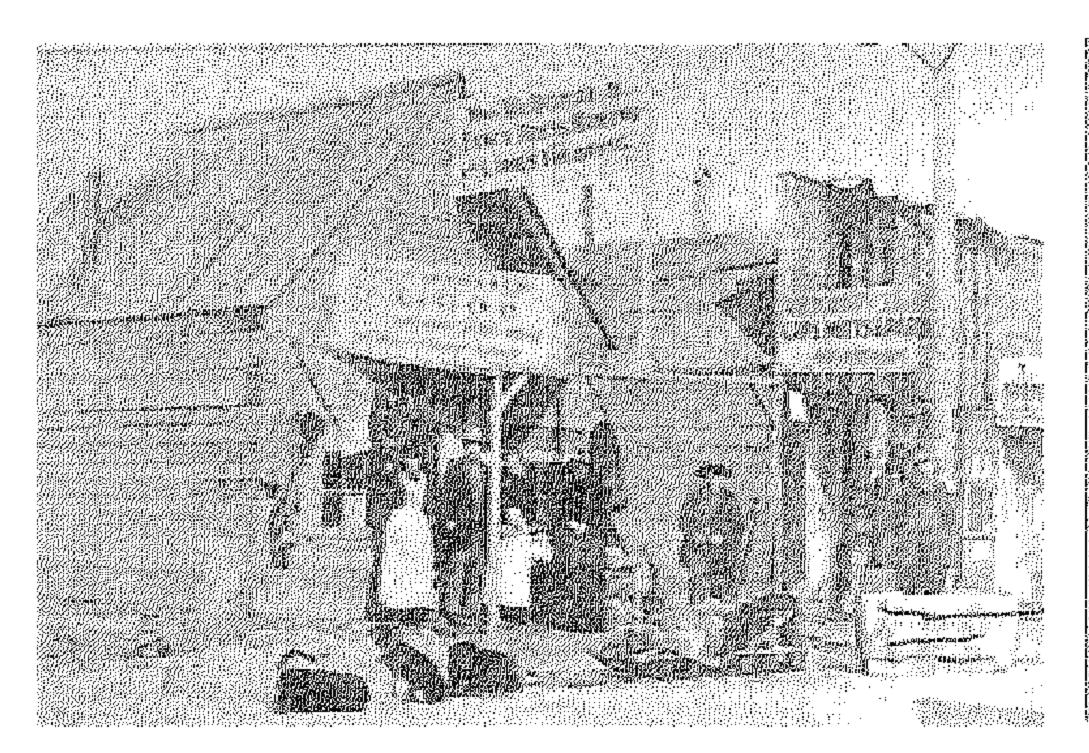


داوسن اليوم عند ملتفى بهري يوكون وكلوبدايك.

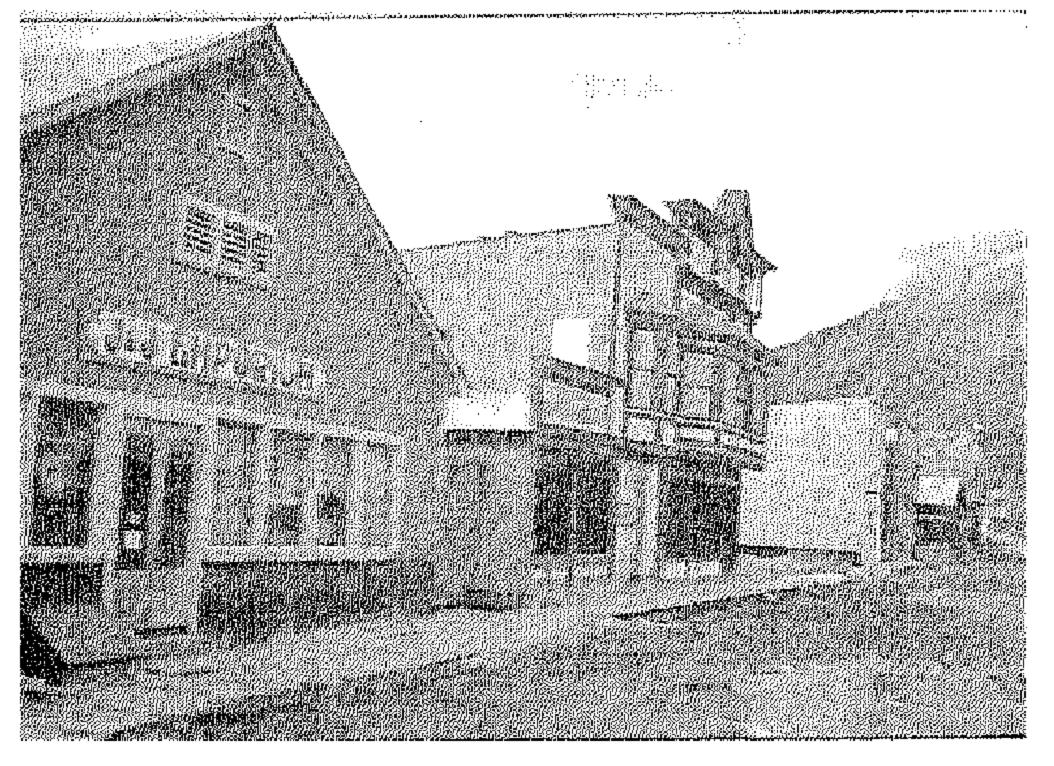
شذرات المذهب ،

السلمون الملكية أو الشينوكية (نسبة الى الهنود الممر الشينوكيين) التي يبلغ معد ّل وزن الواحدة منها عشرة كيلوغرامات ويصل بعضها الى أربعين كيلوغراما، وتأتي هذه الاسماك كل ربيع من مناطق بعيدة، حتى من اليابان، وتعود بعد ذوبان الثلوج الى الخلجان التي و لدت فيها، ويذهب بعضها الى وايتهورس قاطعا مسافة ٣٢٠٠ كيلومتر في ستين يوما،

وتقع بلدة داوسن على ملتقى نهري يوكون وكلوندايك، وهي لم تكن سوى مرعى لحيوان الموظ الضخم الذي تعلو رأسه القرون المتشعبة، الى أن وصل الى هناك أحد المنقبين عن



سباح ببحنور عن الدهب في خليج بونانزا .



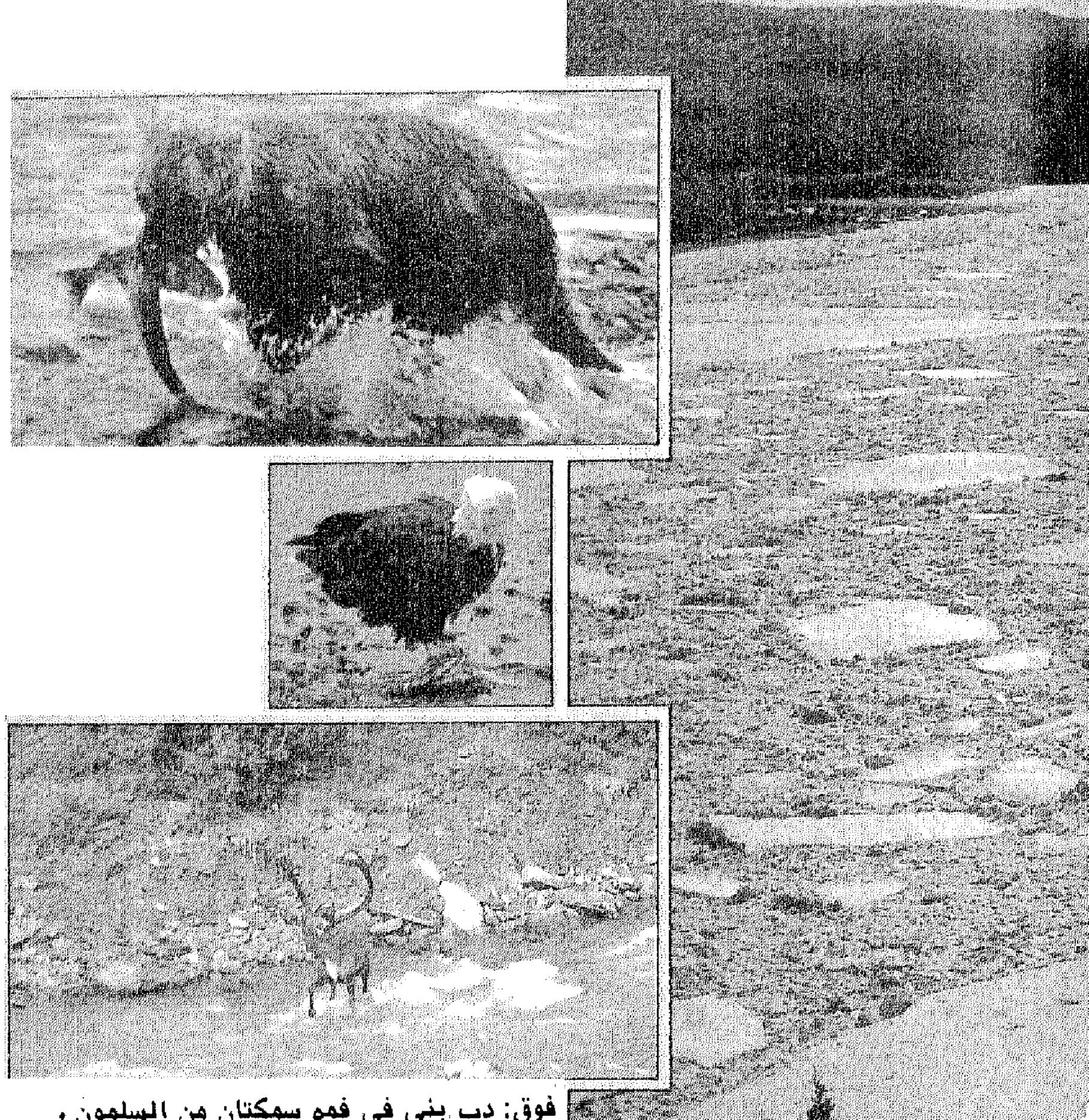
فوق (المى البيسار): شارع في داوسن عام ١٨٩٤، تحت: شارع في داوسن البوم،

الذهب واسمه جورج كارهاك عام ١٨٩٦، وتزوج هندية واصطحب اثنين من أنسبائها هما شوكوم جيم وتأغيش تشارلي بحثا عن المعدن النفيس، وفي ١٦ أغسطس (آب) فيما الثلاثة ينقبون جدول رابيت الذي دعي لاحقا بونانزا وقعوا على أغنى منجم في العالم للتبر المترسب مع الطمي،

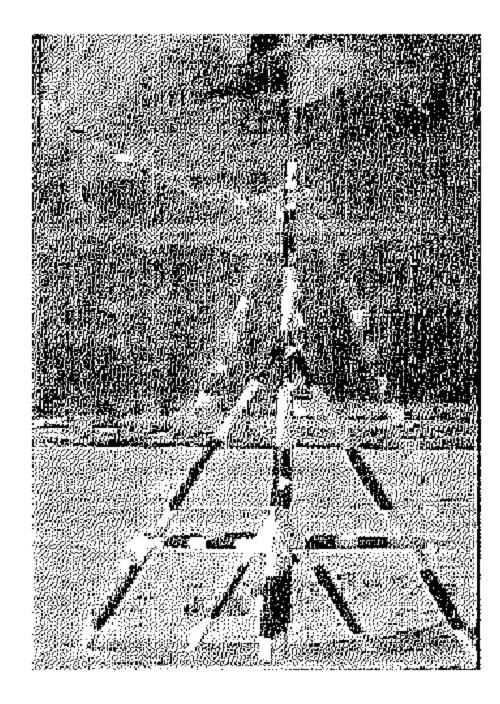
وانتشر الفبر عبر السفن، وسرعان ما غدت داوسن صيف ١٨٩٨ مدينة يسكنها ثلاثون ألف نسمة، وفي السنوات الخمس اللاحقة أعطت خلجان كلوندايك ما قيمته ٥٠ مليون دولار ذهبا وكان الثمن آنذاك ٢٠ دولارا للاونصة (٧٠ سنتا للغرام الواحد) ٠٠



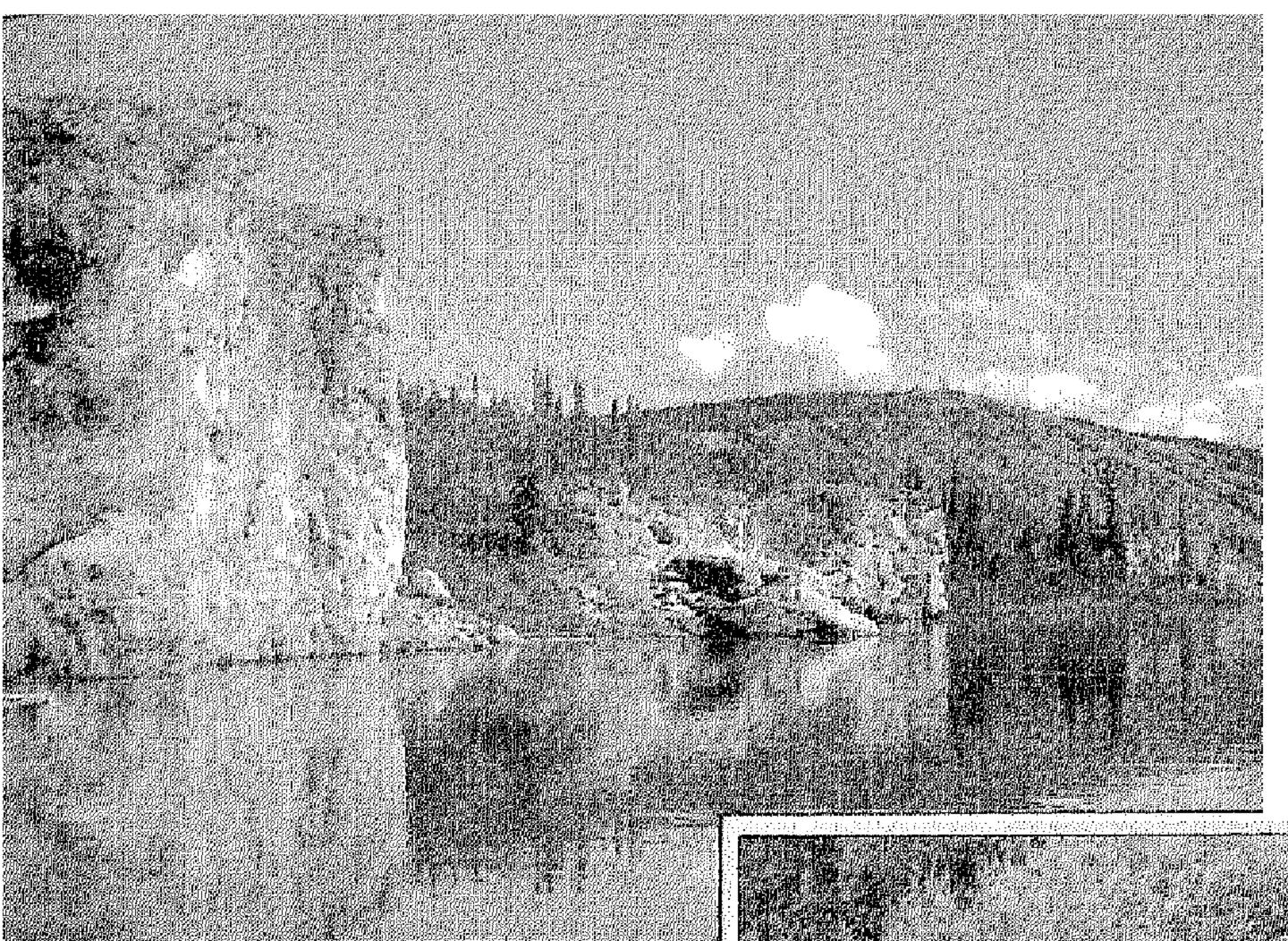
أطواف جليدية فوق يوكون شمال بلدة ايغل،



فوق: دب بني في فمه سمكتان من السلمون ، في الموسط: نسر أبيض الرأس ، تحت: أيل المرنة ،



ىصب بلاني القوائم يستحدم في مهرجان نينانا السنوي،



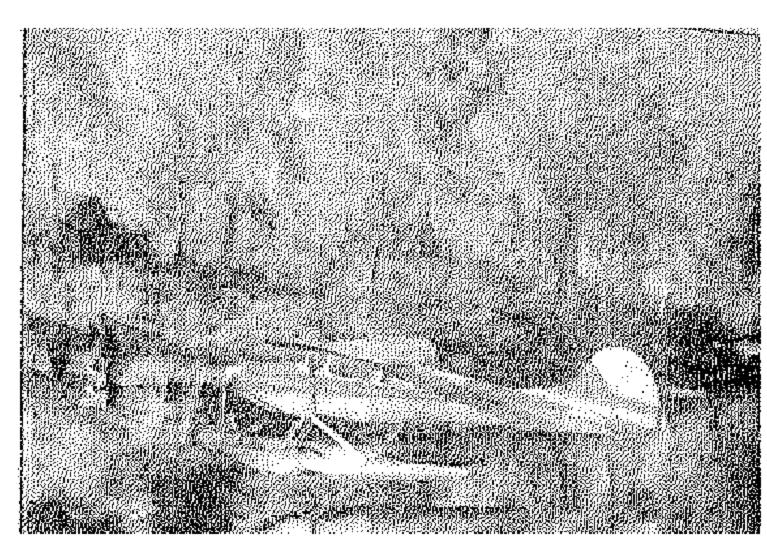
أجراف على بهر بروكوباين.

أناس بستعدون لرشلق بالاطواف في أحد روافد يوكون.

وغدا الكثيرون من النازحين الى المنطقة اغنياء، لكن أقلية منهم ــ وبينها كارماك ـ حافظت على ثروتها،

اها داوس اليوم فلا يتجاوز عدد سكانها الالف، وهي تبدو مثل مناطق رعاة البقر في أفلام هوليوود، لكنها مدينة حقيقية بمبانيها الخشبية ذات الواجهات الوهمية والممرات الجانبية، والوكالة الكندية للمحافظة على الحدائق والامكنة العامة في صدد ترميم ٣٣ منزلا من الطراز الذي كان سائدا في نهاية القرن الماضي، وقد اقيمت ففنادق جديدة لاستيعاب المزيد من السياح الذين بلغوا خمسين الفا العام الماضي،

انوار الشمال - للطبيعة اطوار غريبة على ضفاف يوكون، وبما ان الجبال تحجب النهر عن عواصف المحيط فحوض النهر شبه ١٠٢



الدريث في المنطقة القطيية الشمالية.



جرف كاليكو على بعد عشرين كيلومترا في اتجاه مجرى المنهر من ايفل،



فناة من الهبود الجمر.

قاحل، والصيف حتى في منطفة العطب الشمالي داهي، بل حار، اذ تراوح الحرارة بين ٣٢ و٣٣ درجة متوية، وفي فترة الانقلاب الصيفي لا يعرف الغروب طريقه الي القطب الشمالي نحو الثاني والعشرين من يونيو (حزيران)، فما ان تبلغ الشمس الافق حتى ترتفع من جديد،

غير ان الصيف في تلك الديار قصير جدا، وفي اكتوبر (تشرين الاول) يسمع رنين آت من سقوط قطع الجليد الصغيرة فوق يوكون، ولا تلبث تلك الثلوج حتى تستحيل اطواف جليدية، ويصحو الناس يوما على صمت مطبق، القد اصبح النهر كتلة جليد واحدة،

ويقصر النهار يوماً بعد يوم حتى يختفي شمال الدائرة

المختار

القطبية، وتنخفض الحرارة حتى ٥٠ او ٥٥ درجة مئوية تحت الصفر، وهناك طرفة الاسكية تقول: "احرص على الابتسام قبل ان تنزل من الطائرة في فصل الشتاء، اذ ان الريح قد تجمد وجهك حالا،"

ويدخل نهر يوكون ألاسكا عند نقطة تبعد ١٦٠ كيلومتراً جنوب داوسن، ويبلغ عرضه هناك ٨٠٠ متر وتحد ما أجراف ترتفع ٤٦٠ مترا على ضفتيه، وتبدو الغابة بلا نهاية وسط الجبال العالية، ثم تظهر قرية صغيرة كما من سحر يعيش فيها ١٨٦ شخصا واسمها ايغل، ولا يربط ايغل بالعالم الخارجي، فضلا عن طائرات الغابات التي يمكنها الهنوط في اي مكان، سوى طريق غير معبدة تمتد ٢٦٠ كيلومترا عبر الفيافي قبل ان تبلغ طريق ألاسكا الرئيسية،

وقد اعتاد الناس في حوض يوكون الاتكال على أنفسهم، ومعظم سكان ايغل رجال غابات متمرسون في صيد الحيوان والسمك، ومعظمهم بنى منزله الخشبي بيديه، وكثير منهم يحمل رخصة طيار، وما ان يبدأ فصل الصيد حتى يخرج رجال ايغل وراء الموظ، وينطوي ثور الموظ الواحد على ٢٧٠ كيلوغراما من اللحم، وهي كمية تكفي العائلة طوال فصل الشتاء،

وفي فورت يوكون شمال الدائرة القطبية يبلغ النهر أبعد نقطة في مجراه الشمالي وقد انحدر من علو ٦٠٠ متر فوق سطح البحر الى ١٣٥٥ مترا، ولا يزال أمامه ١٣٠٠ كيلومتر، وتؤوي البلدة ما يزيد على ٦٠٠ نسمة،

ويمثل الدولة في فورت يوكون رجل واحد، هو الشرطي دانيال هيكمان الذي يبلغ الحادية والثلاثين، وهو يفرض القانون على تسع قرى مبعثرة فوق مساحة ١٤٦ ألف كيلومتر مربع من الارض، واذا سمع هيكمان بحادث في احدى تلك القرى فهو يركب الطائرة ويقبض على المتهم ويحمله الى سجن فورت يوكون المؤلف من غرفة واحدة، وحين سئل عما يفعل أوقات فراغه أجاب: "أراقب الانوار المنبعثة من الشمال،"

صفحة جليد - من هناك يتعرّج النهر على مهل مسافة ٥٠٠ كيلومتر عبر قفار مائية معروفة باسم سهول يوكون، وفي تلك السهول تنضم اليه عشرة أنهار رئيسية، أما السهول نفسها فتحوي أكثر من أربعين ألف بحيرة وساقية، ومن هناك يهاجر مليونا طائر من البط والاوز سنوياً الى كندا وبقية الولايات الامريكية فضلا عن وسط القارة الامريكية وجنوبها،

وما ان يتجاوز يوكون الاراضي المنبسطة حتى يضيق مرة أخرى ليصبح في سعة قناة، ويظهر جسر فوق النهر هو الوحيد الذي يقوم فوقه من ناحية ألاسكا، ويبلغ طوله ٨٠٠ متر وتمر عليه الشاحنات المتجهة شمالا، كما يخترقه خطألاسكا النفطي الذي ينطلق من الحقول النفطية في خليج برودهو على ساحل المحيط المتجمد الشمالي الى فالديز جنوبا،

بعد ذلك ينضم الى يوكون أحد أكبر روافده، وهو نهر تنانا ، وكل ربيع يوجه سكان ألاسكا أنظارهم الى بلدة نينانا التي تقوم على ذلك النهر ويقطنها ٥٩٢ نسمة ، فقد جرت العادة منذ ١٩١٨ على اقامة مهرجان سنوي هناك تتم خلاله المراهنة بدولارين على اللحظة التي ينكسر فيها الجليد ، وتبلغ الجائزة الكبرى ١٠٠ ألف دولار ، وهنا كما في أمكنة أخرى من يوكون ترافق ذوبان الجليد صيحات الابتهاج التي يطلقها النظارة ،

وفي المرحلة الاخيرة من رحلته الى البحر يتسع يوكون على هيئة دلتا وتمتد منه فروع كثيرة عبر الارض الجرداء التي لا يعيش عليها من النبات سوى ضروب الطحالب، وهناك نحو ألفين من الاسكيمو يقطنون القرى الصغيرة ولا يزالون يصطادون الفقمة والفظ الثديي الشبيه بها، وعوض زوارق الامياك التقليدية المكسوة بجلد الفظ يستخدمون مراكب الالمنيوم ذات المحركات الخارجية، وقد استعاضوا عن الرماح بالبنادق وعن العربات التي تجرها الكلاب بعربات الثلج،

وفي بلدة ايموناك تعاونية للاسكيمو تدفع دولارين و ٧٥ سنتا للكيلوغرام الواحد من السلمون الملكي، وهذا يعني أن الصياد يحصل على ٢٧ دولارا ونصف دولار ثمن السمكة التي يبلغ معدل وزنها عشرة كيلوغرامات، ولا عجب اذا كانت معظم بيوت الاسكيمو تحوي جهاز تلفزيون ملونا وجهاز هاتف وثلاجة،

ومن أجل إلقاء نظرة على ثغر النهر طرت فوق شعب كويكلواك أكبر متفرعات يوكون مع مادي سميدت وهي واحدة من نسوة الاسكا القليلات اللواتي يقدن الطائرات البرية، وقد قررت البقاء في الاسكا بعدما قصد تها أولا لتمضية عطلة المرات البقاء في الاسكا بعدما قصد تها أولا لتمضية عطلة المرب البقاء في الاسكا بعدما قصد تها أولا لتمضية عطلة المرب البقاء في الاسكا بعدما قصد تها أولا لتمضية عطلة المرب البقاء في الاسكا بعدما قصد تها أولا لتمضية عطلة المرب البقاء في الاسكا بعدما قصد تها أولا لتمضية عطلة المرب البقاء في الاسكا بعدما قصد تها أولا لتمضية عطلة المرب المرب

كان ذلك في عصر بديع مشرق في مطلع يوليو (تموز) ومنطقة الدلتا تغص بالازهار البرية، وظهر بحر بيرينغ أمامنا وقد جعله الطمي الوافد أليه من نهر يوكون قاتما على مد النظر، ثم ظهرت الامواج المزبدة وضاع النهر وسطها بعد قطعه بهر كيلومتر، ومن يذهب الى ذلك النهر شتاء يمكنه أن يقود جر افة تزن ٣٦ ألف كيلوغرام فوق مياهه المتجمدة،

#### علقت الفتاة وسط العاصفة الثلجية ولم يسمع استغاثتها احد... الا "فبلا"

في ١٢ فبراير (شباط) ١٩٨٢ قال ديك فايت لزوجته ليندا بعد شرائهما كلبة من نوع نيوفاوندلاند عمرها أربعة أشهر: "إننا مجنونان." فاجابته ليندا: "هذا صحيح، غير ان فاجابته ليندا: "هذا صحيح، غير ان الحيوانات تملأ بيتنا، فلا ضرر إذا نحن أضفنا اليها واحداً."

كان الزوجان يسكنان في بلدة فيلا (ولاية نيوجرزي) في منزل على خليج ديلاوير، وكان يعيش معهما هران

وكلبان كبيران من نوع نيوفاوندلاند، وقد أحب الزوجان كلبيهما الرائعين اللذين تغلب الخشونة على وبرهما، والمعروف أن كلب نيوفاوندلاند يمكن ان يبلغ وزند سبعين كيلوغراما وطوله ستين سنتيمرتا، وقرر الزوجان أن يدعوا كلبتهما الجديدة "فيلا" تيمنا ببلدتهما،

ولم تجد فيلا أي صعوبة في التكيف مع بيئتها الجديدة التي تضم الزوجين

### تاريخ الزمن يكتب من جديد

تفتح رادو داياستار أناتوم فصلاً جديدًا من تاريخ الزمن. ساعمة تجسد أحدث ما توصلت إليه تقنيّة مقاومة الخدش و تصميم الشكل.

تصميم بوري أساسه فكرة بورية تعتمد مجموعة وادو الجديدة على مفهوم لم يُعرف له مثيل . زجاج من الصفير محدب صقله الألماس من الوجهين بهذا تُدَخيل رادو بعدًا جديدًا آخري الهندسة والتصميم.

الإنسجام التام - الشكل المثاني وكان من نتاح سنوات البحث والتطوير أن تحقق إنجازاً رائعًا يستحق كل لحظة جُهد بُذلت من أجله ... ألا و هو إبتكار كريستال صافي و مُحدّب ينساب مع شكل المعصم . فللمرّة الأولان أصبح بالإمكان تحقيق ساعة تتكيف تماماً عاى المعصم ، إنها الشكل المثاني . إنها الإنسجام التام ، إنها المدرو .



والحيوانات الاخرى · كذلك تمكنت من مصادقة أندريا أندرسون وأختيها هيذر وديان اللواتي يقمن في المنزل الملاصق ·

وقد ساعدت هولاء الفتيات الزوجين في إنشاء حظيرة للكلاب تقع في مؤخر منزلهما ويحيط بها سياج يبلغ علوه مترا ونصف متر، وعندما كان ديك وليندا يغادران المنزل في عطلة نهاية الاسبوع كانت الفتيات يعنين بالحيوانات، وكان من عادة أندريا أن تتربت الكبلة وتوليها أهتمامها فترد عليها فيلا بلعقة مفعمة حماسة، وسنتبين أنه سيكون لهذه الرابطة التي قامت بينهما شأن كبير،

وفيما كانت فيلا تنمو أخذت العلاقة بينها وبين الذين تعيش في جوارهم تنمو على نحو مماثل، فعند ذهاب الزوجين الى الشاطىء ذلك الصيف كانت فيلا تندفع عبر الامواج الى حيث يسبح صاحباها، فتضرب الماء بقائمتيها وتنبح من دون المانع الى أن يمسكا بمؤخر عنقها انقطاع الى أن يمسكا بمؤخر عنقها وتقول ليندا: "كان كلبانا الآخران وتقول ليندا: "كان كلبانا الآخران يكتفيان بنبش الحفر والاسترخاء يكتفيان بنبش الحفر والاسترخاء على الشاطىء، أما فيلا فكانت تسبح حولي ولا تتركني قبل أن توصلني الى شاطىء الامان،"

ويمكن القول إن هذا النوع من الكلاب كان لقرون كثيرة عطية بالنسبة الى صيادي الاسماك في شمال المحيط الاطلسي، فكلاب نيوفاوندلاند تتمتع بوبر يحيمها من جليد البحار، لذلك كثيرا ما كانت

تساعد الصياديان في حسر الشباك والزوارق الى الشاطئ وتنقذ الرجال الغارقين، والحق أن الغريزة التي تحدو هذه الكلاب على إنقاذ الغرقي تجعلها بالنسبة الى ساحل الاطلسي العاصف اشبه بكلاب "سان برنار" في شعاب جبال الآلب المكسوة بالشلوج،

عاصفة ثلجية - لم تكد تهضي سنة على انضهام فيلا الى أسرة فايت حتى ضربت عاصفة ثلجية عنيفة شبه جزيرة كيب هاي في ١١ فبراير (شباط) ١٩٨٣، ففي فجر يوم الجمعة ذاك انخفضت الحرارة الى درجة واحدة تحت الصفر، وأخذت الرياح العاصفة في الهبوب، ومع طلوع الصباح بدأ الثلج بتساقط وازدادت الريح الشمالية الشرقية الثائرة تذرو الثلج الشمالية الشرقية الثائرة تذرو الثلج وتفرقه حيناً أخر فتبدو من تحته وتفرقه حيناً أخر فتبدو من تحته الارض الجرداء،

وفي فترة بعد الظهر أخذ ديك وليندا كلابهما في نزهة الى الشاطىء المقابل لمنزلهما، وكان عليهما بذل جهد كبير لفتح الباب الاهامي إذ كانت الريح تعصف بعنف شديد عبر المحيط الاطلسي الذي يبعد عن شبه المجزيرة ١٦ كيلومترا الى الشرق، وعبر خليج دولاوير الى الغرب، وتصف ليندا قوة الريح قائلة: "كان في المكاننا أن ننحني الى الوراء وأذرعنا السهى،"

لم يستطع الزوجان البقاء طويلا خارج المنزل بسبب ضراوة الطقس،

فرجعا الى البيت، وأسرع الكلبان الكبيران الى بساط قرب الموقد، أما فيلا التي كبرت وبلغ وزنها 20 كيلوغراها فلم تستطع المكوث في هذا المكان، فمشت الى باب المطبخ ووقفت هناك تنتظر بصبر مشيرة بذلك الى أنها تود الخروج الى الحظيرة،

ولما كان ديك يعلم أن وبر فيلا الخشن يقيها البرد وقاية تامة فقد فتح لها الباب ونظر الى ما وراء الحظيرة قبالة منزل عائلة أندرسون الذي يبعد ١٥ مترا، فاخذته الدهشة لما رآه من سماكة الثلج، وفيما راحت فيلا تجري في الخارج أقفل ديك الباب اتقاء للريح،

وفي منزل أندرسون كانت الفتيات في عطلة بسبب العاصفة، فسألن أمهن السماح لهن بالخروج ليلعبن بالثلج فقالت: "إذا ارتديتن ملابس سميكة وبقيتن قرب المنزل فلا بأس في ذلك،" وبينما كانت الفتيات منهمكات في رمي كرات الثلج وإقامة أنفاق داخله لمحن جسماً أسود في خظيرة الكلاب، الا أنهن لم يعرفن أي الكلاب هو، وأخيرا قالت ديان: "إني أكاد أتجمد من البرد وسأدخل ألمنزل،" وما لبثت هيذر أن حذت المنزل،" وما لبثت هيذر أن حذت حذوها،

استفاثة ضائعة - بقيت أندريا (١١ عاما) وحدها تلعب في الثلج، وبعد بضع دقائق اشتد عصف الريح فبدأت الفتاة تشعر بالبرد، وما كادت أن تقف لتدخل بيتها حتى صفعتها الريح وألقت بها نحو كثنان الثلج التي تبعد

۱۲ مترا عن المنزل، فهوت واصطدمت بسد يؤدي الى الشاطىء واستقرت في ركام من الثلج لا يبعد عن الخليج سوى بضعة أمتار،

لقد هال أندريا أن تجد نفسها مغمورة بالثلج الى صدرها، وكانت الريح تضرب وجهها بمزيج من الرمل والثلج يحجب عنها الرؤية فلم تتمكن معرفة مكان وجودها، وعندما حاولت أن تتحرر من ربقة الثلج وجدت أنها لا تستطيع الحراك بسبب كثافته حولها، وحين تيقنت أنها وقعت في الشرك جعلت تصرخ طلباً للمساعدة،

داخل منزل أندرسون وضع روبرت، والد أندريا، صحيفته جانبا ثم بظر من النافذة وقال: "إن سرعة الريح تبلغ الآن نحو ١١٠ كيلومترات في الساعة،"

وفي الطبقة الثانية من المنزل كانت هيذر (تسعة اعوام) تستحم في الماء الدافىء اما أختها ديان (٤١ عاما) فكانت في غرفتها تشاهد التلفزيون، وفي المطبخ كانت الام بيا بدأت اعداد العشاء، وقد حالت الريح العاصفة دون أن يسمع أحد من أفراد العائلة استغاثة أندريا،

بقیت الفتاة علی الشاطیء وقد استبد بها الخوف، وحاولت یائسة أن تشق طریقها عبر رکام الثلج فلم تفلح فی التحرك قید أنملة، فعادت الی الصراخ حتی جف ریقها وأصاب یدیها وقدمیها الخیدر وشعیرت ألمیاً فی وجهها المتشقق الذي أشبعته الریح لسعا بالثلج والرمل، وکانت عبراتها تتساقط فتجمد علی خدیها، ثم راحت تصرخ: "ساعدونی، أرجوکیم

ساعدوني! لهاذا لا يأتي إلي أحد؟" إلا أن عويل الريح عبر كثبان الثلج كان الرد الوحيد على استغاثتها،

الكلبة القائدة - فيما كانت أندريا تطلق صرخاتها اليائسة كانت فيلا لا تزال في العظيرة قرب منزل فايت، فانقطعت فجأة عن الحراك وأخذت تصغي الى الاصوات الخافتة المنطلقة عبر الريح، فما كان منها الا أن وثبت فوق السياج للمرة الاولى وجعلت تشق طريقها في الثلج نحو الكثبان،

. فوجئت أندرياً بالكلبة تبرز من بين الثلوج ولم يخطر لها قط أن الفرج بات قريبا ، غير أن رؤية أي مظهر من مظاهر الحياة كانت كافية لتدخل الى قلبها السرور ، على أن فيلا كانت منهمكة في العمل فأخذت تحفر في الثلج قرب أندريا وراحت تلعق وجه الفتاة لتبعث الدفء فيه ، ثم جعلت الفتاة لتبعث الدفء فيه ، ثم جعلت تدور حول أندريا محاولة أن تزيح عنها الثلج بقوائمها الضخمة ، وأخيرا عنها الثلج بقوائمها الضخمة ، وأخيرا توقفت فيلا عن الدوران ومدت رأسها نحو الفتاة ولبثت جامدة كالتمثال ،

فهمت أندريا الرسالة فطوقت بذراعيها رقبة الكلبة الضخمة، وعندما أحست فيلا أن الفتاة أحكمت الامساك برقبتها أخذت ترجع ببطء وهي تجر أندريا على بطنها، حتى وصلت بها الى مكان مكشوف على الشاطىء حيث كانت الريح جرفت معظم الثلج فبات في إمكان أندريا أن تكافح للخلاص من ورطتها،

أمسكت أندريا الكلبة من مؤخر عنقها بكلتا يديها وراحت تترنح خلفها فيما كانت فيلا تشق طريقها

على الشاطىء بصدرها العربض وقوائمها، ولم تجد الفتاة التعبى مناصاً من الاستسلام للكلبة،

ولم تكادا تبلغان السد حـــــى ضربتهما ريح عاتية أفقدت الفتاة توازنها وجعلت يديها تفلتان عنق فيلا، وكلما تكرر ذلك كانــت الكلبـة تعود لتمد رقبتها كأنما تقول لها: "تعالى، علينا ان نسرع،"

وأخيراً استطاعتا التقدم ندو المنزل الذي يبعد عن الشاطىء ١٣ مترا، وقد استفرق وصولهما اليه ١٥ دقيقة،

بطلة المكلاب - داخل الهنزل لمحت بيا ظلين عبر النافذة فعرفت من فورها أنهما أندريا وفيلا وقالت في نفسها: ماذا حدث؟ ونظرت الى الساعة ففوجئت أند مضى على دخول هيذر وديان ما يزيد على نصف ساعة، ثم سمعت خربشة على الباب الخلفي، وعندما فتحت الباب كانت فيلا غادرت المكان ووقفت أندريا هناك غادرت المكان ووقفت أندريا هناك شاحبة مبتلة ترتجف من البرد، وما لبتت أن أجهشت قائلة: "لقد أنقذت فيلا حياتي يا أمي،"

وبينما كانت أندريا تروي قصتها وهي تنشج بدت بيا كمن ضربته الصاعقة فنادت زوجها: "أنظر يا روبرت ماذا جلبت لنا فيلا،" ثم أخذت دموعها تنهمر،

كذلك انتابت الدهشة ليندا وديك عندما سمعا خشخشة عند مدخل بيتهما الامامي، فقالت ليندا بصوت عال: "هل يمكن أن يغادر أحد منزله في مثل هذا الطقس؟" وتعجبت لرؤية

فيلا جائمة على السلم الامامية وقد غطاها التلج وتعالى لهاتها وتدلى لسانها من جنب خطمها .

لم تكد الكلبة الكبيرة تدخل متثاقلة غرفة الجلوس وترتمي أهام الموقد حتى اتصلت بيا بصديقتها ليندا وسألتها: "هل تعلمين هاذا فعلت فيلا؟" وشرعت تقص عليها ها حدث فأدهشتها بها روته، وأسرعت هي وزوجها ديك الى معانقة الكلبة المرهقة التي كان نصيبها للعشاء ذلك المساء قطعة كبيرة من اللحم،

وعلى رغم القشعريرة والخوف اللذين انتابا أندريا فان الحادث الذي تعرضت له لم يترك في صحتها آثارا بفضل الاسعافات السريعة التي قدمت اليها، وتقول بيا أندرسون: "لقد بلغت الحرارة في ذلك اليوم عشرين درجة تحت الصفر، وكان ممكناً ألا تبقى أندريا تحت الثلج طويلا على قيد الحياة، والواقع أن فيلا تستحق فياماً،"

وقد تحققت رغبة بيا أندرسون فنالت فيلا وساهها كما حصلت على تكريم إضافي، اذ اعتبرها نادي نيوفاوندلاند الامريكي "بطلة العام نيوفاوندلاند الامريكي "بطلة العام درادلي ممثل ولاية نيوجرزي كلاماً في سجل المجلس يثني على الكلبة الشجاعة "لاخلاصها العجيب وذكائها الخارق،"

وفي ٢٩ فبراير (شباط) ١٩٨٤ رافقت فيلا أسرتي فايت واندرسون في سيارة "ليموزين" فخمة الى واشنطن حيث أقيمت حفلة خاصة في بيت جورج بوش نائب رئيس الولايات المتحدة ومنحت فيلا لقب "بطلة الكلاب" للعام ١٩٨٣، وربطت السيدة بوش حول عنق فيلا وساما ألسيدة بوش حول عنق فيلا وساما ذهبيا طوله ١٥ سنتيمترا يتدلى من شريط عريض أحمر وأزرق وأبيض، وذلك مكافأة للتي دعاها السناتور برادلي "أشجع كلبة في أمريكا"،

■ اميني وبراولا دولير

#### كلمة حق

بعد عودتها من رحلة الى اوروبا قالت امرأة امريكية لصديقتها: "آه لو جئت معنا • انه حلم تحقق ٠٠٠ المناظر ، المناخ ، الطعام ، المسابح ، المتاحف ، " وصمتت برهة ثم "أضافت: "لكم هو جميل أن يعود المرء الى بيته ، "

س بش ۰

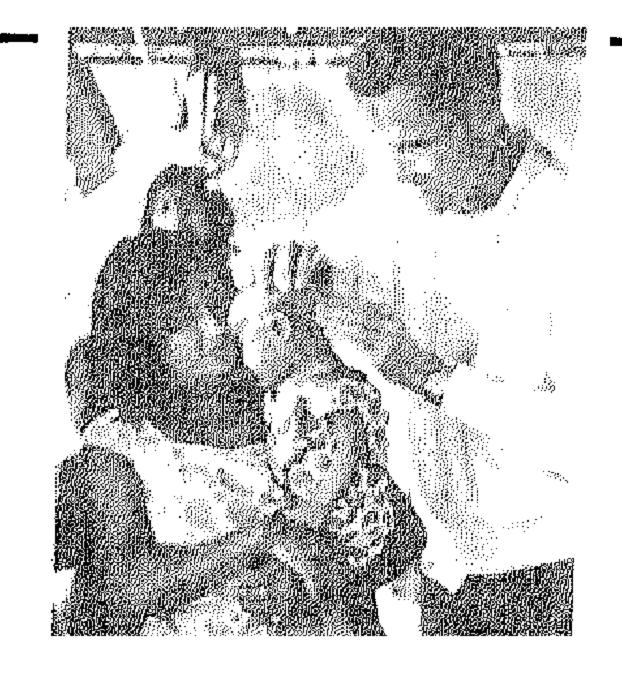
#### كوكب غريب

قلت لزوجتي اني أود" الذهاب يوماً الى كوكب غريب، فأجابت: "ألا تعرف أنك هناك الآن؟"

ج وف و

# رجار

# في عصر تحوّل الكنبر من الأطباء الى تحرّي الربح المادي، لا بزال ثمة من بشهد على ان الطب رسالة مقدّسة



تابر يعمل في الامازون٠

وبعد إنهاء خدهته
العسكرية باشر تابر
تخصصه الجراحي في
هستشفى جاهعة
شيكاغو، واستهتع
بعمله ذاك، لكن
العذاب الذي شاهده
في أهريكا الجنوبية

المراحة البرازيل من خلال وانصرف الى دراسة اللاهوت استعداداً كونه راعياً دينياً وكتب الى أمه بعيد كونه راعياً دينياً وكتب الى أمه بعيد التحاقه بالرهبنة الفرنسيسكانية: "أظن أن الله تعالى شاء أن أكون هنا "أظن أن الله تعالى شاء أن أكون هنا "اللغتين اللاتينية واليونانية جنباً الى جنب مع الطلبة المراهقين في معهد القديس يوسف في بلدة أوك بروك من أعمال ولاية ايلينوي، وحضر دروساً أعمال ولاية ايلينوي، وحضر دروساً جامعية في الفلسفة وعلم مبادىء الاسعاف الاولى لمتطوعي فيالىق السلام في مقابىل دراست واللغة اللهالم في مقابىل دراست واللغة اللهالم في مقابىل دراست واللغة اللهالم في مقابىل دراست واللغة

لم يفارقه قط، وفيي السعام

رأى جيمس تابر الفقر للمرة الاولى عام ١٩٦٠ وكسان في السادسة والعشريسن وقد تخرج في كلية ويسكونسن الطبية وانضم الى البحرية الامريكية برتبة ملازم،

وطلب منه مرافقة فريق بحري على كاسحة جليد متجهة نحو القطب الجنوبي، وكان جيمس كتلة من النشاط لا يقر لها قرار، وكلما توقفت السفينة الى الساحل الغربي لأمريكا الجنوبية كان ينزل الى الشاطىء ويزور المستشفيات المحلية والاحياء الفقيرة في المدن، وهناك شاهد ضروباً من العذاب لم تبارحه طوال أيام حياته، ومن مظاهر ذلك البؤس الاكواخ المشيدة فوق جزر من القمامة وسط مياه المجاري الآسنة والتي تسكنها عائلات انتفخت بطون أطفالها، أما عائلات انتفخت بطون أطفالها، أما متسخة،

البرتفالية وهي لغة البرازيل، ولدى وصوله الى البرازيل لدراسة اللاهوت عام ١٩٦٨ جذبته الاحياء الفقيرة التي طاف عليها يبلسم الجروح ويوز ع حبوب الدواء والمراهم،

في الادغال بيعد اجتيازه الامتحانات الطبية البرازيلية في اللغة البرتفالية عام ١٩٦٩، زار جيمس مدينة سانتاريم الساحلية حيث يتلاقى نهرا تباجوس والامازون وسط غابات تملأها القرى الفقيرة وطوال الاشهر الثلاثة التالية ظل ينتقل من قرية الى أخرى بالقارب والدراجة المنارية والسيارة وسيرأ على القدمين٠ ووجد أن لسع الافاعي والحروق والتهابات الزائدة الدودية والطوارىء الطبية الاخرى التي يسهل التصدي لها في المدن تعسر معالجتها في الغابات كما أن عدد أطباء الصحة والاسنان لا يتجاوز الاثنى عشر في تلك المنطقة التي تبلغ مساحتها ۳۸۵،۵۰۰ کیلومتر مربع ویسکنها ۲۵۰ ألف نسمة وعمل هؤلاء الاطباء لا يشمل سوى ثلاث مدن في المنطقة، وراح جيمس يعمل ١٤ ساعة يومياً وقد صعقه العنذاب الندى

وراح جيمس يعمل ١٤ ساعة يوميا وقد صعقه العناب الدي أحاط به من كل جانب فمن أطفال ولدوا بعاهة الحنيف التي تلتوي معها الأقدام ويحتيم المشي على الكواحل، الى سيقان كسرت والتأمت من غير علاج واتخذت شكلا غريبا ومن قرويين ولدوا بشقوق حلقية وشفاه شرماء بحيث لا يستطيعون وأضراسهم كلها وأضراسهم كلها وأضراسهم كلها وأضراسهم كلها واضراسهم كلها والميانية المي مراهقين فقدوا أسنانهم وأضراسهم كلها والميانية والمي

أما أسباب النظافة فكانت في حال يرثى لها، والسكان الذين كانت لهم مراحيض خارج المنازل لم يتجاوزوا الثلث، وكانت المجاري تصب في الانهار التي يستمد منها الاهالي مياه الشرب، وقد أصيب أطفال كثيرون بالهزال من الديدان الطفيلية والجفاف بالهزال من الديدان الطفيلية والجفاف الناشيء عن الاسهال بحيث لم يستطيعوا المشي ولا حتى الدبيب أو الجلوس،

ولبعده عن المستشفيات والمعاونين الطبيب ن والعقاقير الملائمة والمختبرات والاوكسيجين، وجد جيمس أن معظم ما يستطيعه هو رؤية الاطفال يقضون في أحضان أمهاتهم، وبات يحمل نسخة من الكتاب المقدس وسماعة طبية، واذا عجز كطبيب، كان يصلي على أرواح الاطفال الموتى ويعزي والديهم، ولكن ما العمل لتجاوز تلك المحدوديات؟ وأين تكون الدارة؟

بالنسبة الى جيمىس تابىر جاء الجهواب من قرية اسمها مونتي اليغري على الضفة الشمالية للامازون فقد استدعي الى كوخ حيث كانت امرأة من قرية مجاورة تنتحب، إذ ان أولادها الخمسة أصيبوا بالسعال الديكي (الشهقة) قضى أصغرهم قبل يومين ولما سمعت أن ثمة طبيباً في المجوار، حملت طفلها وجر ت اخوته الثلاثة شاعات عبر الغابة ومات أحد الاربعة على الطريق، وحين عرض الاربعة على الطريق، وحين عرض الامرعلى جيمس انتابته الحيرة فهو يعرف جيداً أن السعال الديكي مرض يعرف جيداً أن السعال الديكي مرض يعرف عرف السر بعد فحصه الاولاد أنه عرف السر بعد فحصه الاولاد

الثلاثة، فقد وجد أنهم مصابون أيضاً بالحصبة وذات الرئة والملاريا (البئرداء) وثلاثة أنواع من الديدان امتصت الحيوية التي يحتاجون إليها لمقاومة السعال،

واستطاع جيمس إنقاذ اثنين من الاولاد، أما الطفلة الثالثة فشرقت بسعالها وماتت، واغتاظ جيمس كثيراً لمعرفته أن تلك الأم فقدت ثلاثة أولاد كان يمكن إنقاذهم عبر لقاحات ثلاثة يكلف الواحد منها أقل من عشرة سنتات،

المستشفى المعائم - ظلت تلك الوفيات غير المبررة تلاحق جيمس تابر حتى بعد عودته الى الولايات المتحدة ليرسم كاهناً، وفي احتفال سيامته في ٧ ديسمبر (كأنون الاول) اختار لنفسه اسم لوقا،

والتموينية التي يحتاج اليها في حربه والتموينية التي يحتاج اليها في حربه ضد البؤس والموت، استنجد الدكتور لوقيا بأفراد عائلته وأصدقائه، وتعهدت شقيقته تقديم نصف الاجور التي تحصل عليها من عملها في المحامأة، وراح أخوه جون، وهو كاهن في ميشيغان، ينظم له المحاضرات في الكنائس والنوادي ويجمع خلالها في الكنائس والنوادي ويجمع خلالها التبرعات، وكان لوقا في محاضراته يروي على المستمعين ما شاهده في مجاهل الامازون،

وفي بلدة فينكس من أعمال ولاية أريزونا أنشأ جيريمي شقيق لوقا، وهو محام أيضا، شركة لا تتوخى المنفعة التجارية أطلق عليها اسم "السبيرانسا" الذي يعني "الرجاء"

في البرتغالية، من أجل دعم الحملة، وتبسر ع آخسرون بالمال والخدمات والتجهيزات الطبية، ولما عاد لوقا الى سانتاريم في ابريل (نيسان) وجد أنه لم يبق وحيداً في صراعه،

وبعد تدریب شابین برازیلیین علی

أعمال التمريض شن لوقا حملة المتاقيح، وكان الفريق ينتقل بالقارب من قرية الى أخرى، وتمكن من تلقيح خمسة آلاف شخص خلال خمسة أشهر، وتبرعت لجنة أكسفورد لمكافحة المجاعة بالمال، فيما أرسل المجلس الطبي الكاثوليكي اللقاحات وآلات التلقيح السريعة التي تخول ممرضاً التلقيح السريعة التي تخول ممرضاً المرضى يفوق العدد الذي يستطيع المرضى يفوق العدد الذي يستطيع طبيب ومعاون تلقيحه خلال يوم المحاقن، التقليدية، وبات في المحاقن الامازون خلال العامين التاليين ضد سبعة أمراض رئيسية، من سكان الامازون خلال العامين التاليين ضد سبعة أمراض رئيسية،

وفي سبتمبر (أيلول) ١٩٧١ انضمت المى المفريق الأخت ريجينا واتشوفسكي، وهي راهيات فرنسيسكانية اختصت بالتقنيات الطبية في جامعة شيكاغو وتدربت على التصوير بالاشعة والجراحة، وما هي الا أسابيع حتى ذهبت الأخت ريجينا الى مجاهل الامازون مع فريقها الطبي الخاص،

ومع نمو خبرته بين القرى أدرك لوقا أنه اذا استخال نقل أولئك الناس الى المستشفى، فالطريقة الوحيدة لانقاذهم هي نقل المستشفى إليهم، وعبر عن تلك الفكرة للمسؤولين في مؤسسة "اسبيرانسا" في فينكس

الذین أقدموا في دیسمبر (كانون الاول) ۱۹۷۱ على شراء سفینة صغیرة بقیمة ۱۵ ألف دولار حـُولت مستشفى عائماً،

الابطال المحقيقيون - في يونيو (حزيران) ١٩٧٢ استقبل لوقا زائراً اسمه بيل دولان، وهبو راهب كان فرنسيسكاني شاب وطالب طب كان تعرف عليه في ايلينوي، وقد شاء بيل الاطلاع عن كشب على امكانات التوفيق بين الطب والكهنوت، وللحال أدرك ها يريد، إذ كان لوقا في انتظاره على المطار، وبعد ثلاث انتظاره على المطار، وبعد ثلاث طريق وسط الغابات تفضي الى قرية، وهناك تعاونا على معالجة المرضى متى الصباح،

وسرعان ما انطلق دولان برفقة مترجم الى القرى النائية، وكان الريفيون فقراء، لكنهم عرفوا كيف يشارك بعضهم بعضاً في السراء والضراء، ولاحظ بيل الرداء نفسه على ثلاث نسوة أو أكثر، إذ كانت الواحدة تعطيه للاخرى للوقوف أمام الاخ الزائر على النحو اللائق،

وأعجب بيل دولان بجرأة سكان الامازون وطاقتهم على التحمل، والكثيرون من الآباء والامهات كانوا يعبرون النهر في زوارقهم الصغيرة أياما سعياً الى طبيب يداوي أطفالهم، ويقول دولان: "ذلك كان كافيا لتحريك القلب من الصميم، أولئك الاهل هم الابطال الحقيقيون،" وفي نهاية إقامته اتخذ قرارا بالعودة الى مؤسسة "اسبيرانسا" كجر "ح،

وبحلول أكتوبر (تشرين الاول)
١٩٧٢ كان المتطوعون ساعدوا الأخ
لوقا والأخت ريجينا في اقامة "عيادة
الفقراء" في سانتاريم، وما لبثت
تلك العيادة أن أصبحت رمزاً للرجاء
لدى أولئك الذين تعودوا العيش بلا
رجاء،

ومرة استدعي لوقا الى كوخ حيث اضطجع فتى فى التاسعة اسمه ايفانيلدو في غيبوبة وأحاط به الاهل والانسباء منتظرين موته وكانت مرتت على مرضه ثلاثة أيام وهو يشكو الصداع الحاد ويتقيأ ثم يفقد الوعى ويعلو الزبد شفتيه، ولم يجد لوقا والد الصبي، إذ خرج يشتري لابنه تابوتاً ٠ وللحال عرف أن ايفانيلدو مصاب بالتهاب السحايا الدماغية، فحمله الى العيادة وفيما الأخت ريجينا تحارب الحمى بالكحول والثلج، أتقحم أنبوب في معدة الصبي عبر البلعوم وراح لوقا يعطيه العقاقير اللازمة خلاله • ثم اتصل، عبر موجة الراديو القصيرة، بطبيب أطفال في لوس أنجلس يطلب مشورته حسول العقاقيير وطوال الساعات الثماني والاربعين التالية لم يغمض جفن للأخت ريجينا والأخ لوقا وهما يراقبان الصبىي ويغسلانه بالكحول ويخرجان عشرات الديدان من جسمه، وهكذا صمد ايفانيلدو في معركة البقاء٠

فريق طبي \_ في ١٠ مايو (أيار) ١٩٧٤ وصل المستشفى العائم الذي أطلق عليه اسم "اسبيرانسا" الى ثغر الامازون، وفي الطبقة السفلى من السفنية التي بلغ طولها عشرين مترأ

المختار فبراير

أقيمت غرفة عمليات وعيادة ومختبر طبي، أما الطبقة العليا فجئعلت غرفاً للبحارة والطاقيم الطبي، وفي سانتاريم أضيفت الى تلك الطبقة زرائب للماشية وسلال للفاكهة التي قدمها القرويون في مقابل العناية الطبية بهم ورجوا لوقا أن يقبلها، وهكذا بدا المستشفى العائم أشبه بفلك نوح وهو يشق المياد،

وفي آلعام ١٩٧٤، بعد أشهر قليلة من انطلاق السفينة في رحلتها

"اسبيرانسا" في احدى دولانها ٠

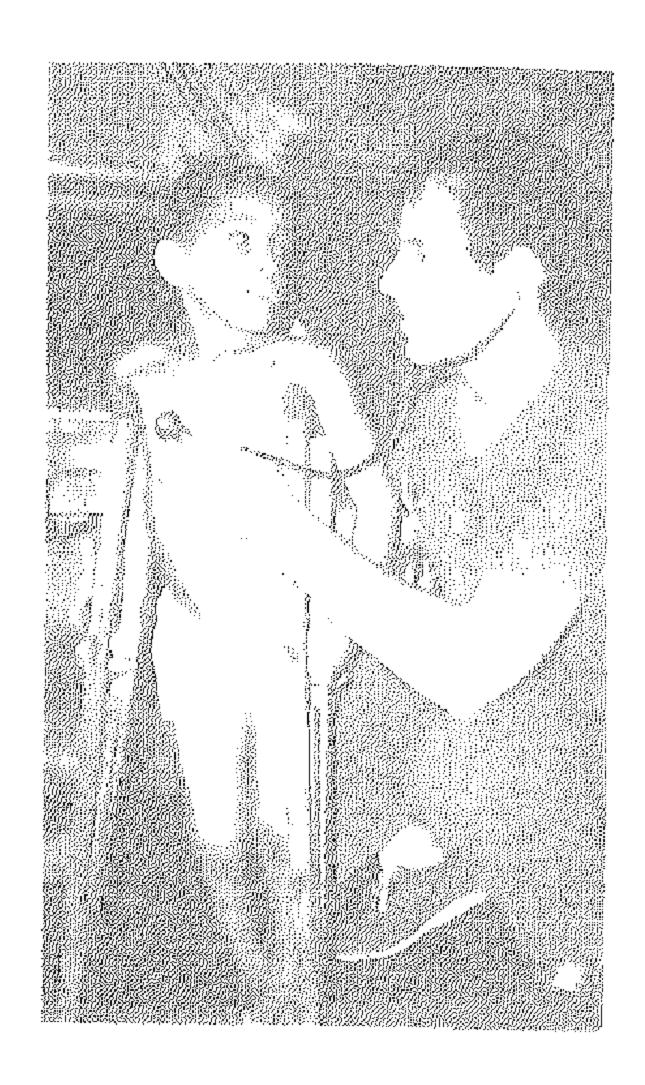
الاولى، أخد الجراحيون الزائرون يفدون من هنا وهناك، وكان أولهم اد فالسيس، وهو جراح تقويمي من سان فرنسيسكو رافقته ممرضتان وطبيب تخدير وطبيب برازيلي درس الجراحة التجميلية، وبقي ذلك الفريق الطبي ثلاثة أسابيع يعمل على متن السفينة وعالج (ع حالة رئيسية) السفينة وعالج (ع حالة رئيسية) بينها الشفاه الارنبية وحمنك الاقدام والاطراف المنحرفة، وهكذا باتت

السفیند مستشفی عائماً حقاً بعدما غصت دفتها بأراجیح المرضی،

وفيما المتطوعون يؤدون رسالتهم على خير وجه راح لوقا يبحث عن طرائق جديدة لبلوغ أعداد أكبر من الفقراء، وأدرك أن السفينة تحتاج الى جراح دائم، وأراد أن يشغل أهل البلاد المحليين بمشاكلهم الصحية، وفي العام ١٩٧٥ وصل متطوع أمريكي جعل من ذينك الهدفين أمرأ ممكن التحقيق،

ذلك هو الدكتور هاري أوينز الذي سبق أن عمل مع جماعة الاسكيمو في الرجاء "الرجاء "طهر مستشفى عائم اسمه "الرجاء" أيضاً وهو كان يتكلم البرتغالية وكانت لديه أفكار خلاقة حول تدريب المتطوعين البرازيليين في أثناء معالجته المرضى، ووافق أوينز على البقاء سنتين، وفي العام ١٩٧٦، بعدما اقتنع الأب لوقا بأنه ترك بعدما اقتنع الأب لوقا بأنه ترك "اسبيرانسا" في عهدة أشخاص جديرين، ذهب الى مستشفى جامعة أوهايو في كولمبوس للتخصص بجراحة العين،

وفي نهاية ذلك العام توصل الدكتور أوينز الى اتفاق مع جامعة بارا الاتحادية البرازيلية يقضي بالتعاون بينها وبين "اسبيرانسا" على تطوير العناية الصحية في أقاليم الامازون، وتعهد متطوعو "اسبيرانسا" تدريب طلاب الطب والتمريض والتغذية البرازيليين على أساليب الرعاية الصحية وحضهم على العمل في الهناطق الداخلية من البلاد، وفي العام ١٩٧٧ باشرت "اسبيرانسا"



الدكتور بيل دولان بعالح ولداً مربضاً •

برناهجا لتدريب القرويين البرازيليين على أساليب الطبابة ليصبحوا عمالا صحيبين '

أهناء على العهد ـ استفل الدكتور لوقا أوقات فراغه في جامعة أوهايو لمحض طلاب الطلب على تقديم خدماتهم الى فقراء العالم، وكان لوقا نفسه وهب عشر سنين من حياته لخدمة اخوته في الامازون، ولكن لم تبق لديه سنوات اضافية ليعطيها، ففي ١٩٧٨ سبتمبر (أيلول) ١٩٧٨ صدمته في النارية، وفارق الحياة في مستشفى كولمبوس وهو في الخامسة والاربعين،

ولئن مات الدكتور لوقا الا أن حلمه يبقى حياً • فقد تعهد بيل دولان الذي تعقب خطاه أن يتابع الرسالة • كما تطوع أحد اخوة لوقا ، وهو الأب جون ،

للذهاب الى البرازيل، وعاد الدكتور اد فالسيس، وهو الجراح الاول الذي أقنعه لوقا بالانضمام اليد، الى الأمازون ليقدم المزيد من خدماته.

واليوم يعيش لوقا في أعمال أولئك الذين خلفوه، وفي سانتاريم وسعت مؤسسة "اسبيرانسا" عيادتها، وهناك اليوم فريق من ٤٣ برازيليا، بعضهم مرضى سابقون، يعينون الأخ بيل على العناية بأكثر من ألف مريض شهرياً،

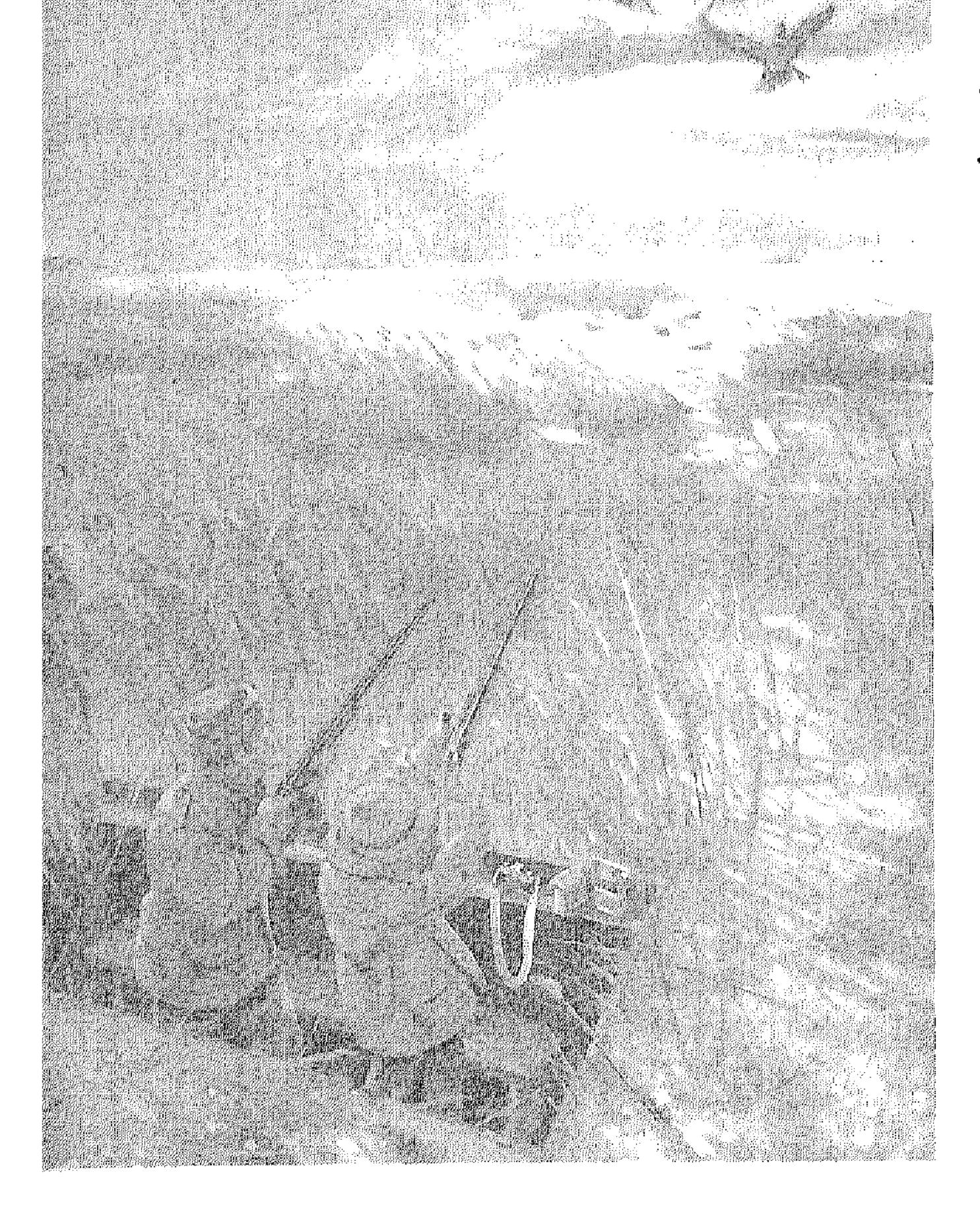
أها المستشفى العائم "اسبيرانسا" فقد أحيل على التقاعد عام ١٩٨٢ بعدما تداعلى على أثر عشرات الرحلات في أعتى أنهار العالم، وفي ابريل (نيسان) ١٩٨٤ وصلت سفينة البريل (نيسان) ١٩٨٤ وصلت سفينة ويبلغ حجم السفينة الجديدة ربع حجم سابقتها، الا أن الجراحة تتم اليوم في العيادة الموسعة، في حين في العيادة الموسعة، في حين في العيادة الموسعة، في حين في العيادة الموسعة معاونين يمكن أن وممرض ومجموعة معاونين يمكن أن يبلغوا أي قرية سريعاً ويقدموا أفضل عناية الى سكانها،

ولا يسزال الجراحون المتطوعون يفدون السي المنطقة، فيضيفون مهاراتهم الاختصاصية الى مهارة بيل دولان في الجراحة العامة المناطقة المن

ويقول دولان: "لقد عليها لوقا أن كل شخص مهم في ذاته، ولكن يمكن أن يوجد من يؤدي دوره، وما خلفه لوقا هو إرث من الخدمة والتضحية، والاستمرار في العمل الذي بدأه شهادة حية على عظمة ميراثه وعمق محبته للبشر،"

🖚 ديفيد فورتني

#### قصة قصيرة



احياناً يستدعي الامتناع عن عمل ما الشجاعة عينها التي يقتضيها الاقدام عليه

المرابع المراب

سأله والده: "هل أنت جاهز يا بني؟" فأوماً جريمي بالايجاب ملتقطاً بندقيته بيدين هرتبكتين، ودفع والده الباب وخرجا معاً في صقيع الفجر تاركين أمان الكوخ ودفء موقد الكاز ورائحة اللحم المقدد والقهوة الأنيسة،

وقفا برهة أهام الكوخ وبدا لهاثهما أبيض في الهواء الثلجي، وأنبسط أهامهما مدى المستنقعات والماء

والسماء، كان جريمي يستمهل أباه عادة لانهماكم بآلة التصوير في محاولة لالتقاط تموجات الأسود والرمادي والفضي، لكنه لم يفعل هذا الصباح لأنه البيوم المهيب الذي سيلقن أسرار صيد البط وهو في سنه الرابعة عشرة،

وكان يكره ذلك، بل هو كره الفكرة من أساسها حين اشترى له والده البندقية وعلمد الرماية على صحون الفخار الطائرة ووعده برحلة الى الجزيرة في الخليج، غير أنه صمم على المضي في المشروع حتى النهاية لانه يحب والده ويريد كسب رضاه أكثر من أي شيء آخر، واذا أحسن التصرف هذا الصباح فسيتم له ذلك،

قصدا مكمن الصيادين، وهو حفرة ضيقة مموهة تواجه الخليج فيها مقعد خشبي ورف للطلقات ولا شيء آخر، جلس جريمي مشدود الاعصاب وانتظر فيما كان والده يخوض في الهاء والشراك ملء يديه، وأخذ النور ينسكب في السماء، وعند طرف ينسكب في السماء، وعند طرف الخليج مر سرب من البط انطبع رسمه على الشمس الشارقة، وأحس جريمي معدته تتقلص وهو يراقب،

ولكي يهدىء من روعه التقط صورة لوالده وقد بدا ظله في المياه الزئبقية، ثم وضع آلة التصوير على الرف في عجلة وأخذ بندقيته،

عاد والده وقبع بجانبه والماء يقطر من جزمته وقد ازرقت يذاه من البرد قال له: "يحسن بك أن تلقم البندقية فاحياناً يصبح البط فوقك قبل ان تدرك ذلك " وراقب الصبي وهو يفتح بندقيته ويدخل الرصاصات ثم يغلقها

وقطع كلاهه وانحنى الى الاهام وضافت عيناه: "هناك سرب صغير آت في هذا الاتجاه، لا ترفع رأسك، سوف أنذرك حين يأتي الوقت،"

كشفت الشمس الأفق خلفهما غامرة المستنقعات بنور أسمر مصفر كان في اهكان جريمي أن يرى كل شيء بوضوح لا يطاق: وجه والده المشدود المتلهف والجليد الابيض الرقيق على ماسورة البندقية، كان قلبه يخفق بسرعة، وراح يصلي: "لا تدعها تأتي، أرجوك، أبقها بعيدة،"

لكنها واصلت الاقتراب، وقال والدد: "أربع سوداء وواحدة بيضاء،" من ارتفاع شاهق سمع جريمي صفير الأجنحة النابضة للسرب الذي انعطف وراح يحوم، عندئذ همس والده "استعد!"

وهبط البط منزلقاً على أجنحة الفضاء المغمورة بأشعة الشمس، كانت رؤوسه مرفوعة بتيقظ وأجنحته محنية بكبر وفخار، وكانت البيضاء تقود السرب والنور يشع من ريشها القزحي الألوان حول عنقها ويتلألأ على صدرها المتورد، وهبطت قائمتاها البرتقاليتان في الماء الذي بدا بلون الفولاذ، وباتت أقرب وأقرب.

"الآن!" انفجرت صيحة والد جريمي ووقف والبندقية في يديه، أحس" جريمي جسمه يطيع، وقف وانحنى على البندقية كما علمه والده،

وشعر ببرودة مقبضها على وجنته ورأى فوهتيها ترتفعان، والتوى الزناد تحت اصبعه ناعهاً نهائياً قاتلا،

في تلك اللحظة رأت البطات الصيادين فانطلقت بقوة، واندفعت البيضاء الى أعلى وكأن وتراً خفياً قذفها، وبقيت عالقة هناك برهة ترفرف في وجه الريح والشمس وتترجح بين الحياة والموت، وسمع جريمي صوتاً داخله يأهره بحدة: "أطلق النار،" وانتظر دوي الانفجار. لكنه لم يأت، واستمرت البيضاء لكنه لم يأت، واستمرت البيضاء في الارتفاع الى أن أمالت جناها والتقطت كامل قوة الريح فانعطفت خارج مرمى البندقية،

وخيم سكون تام ما خلا حفيف الحشائش ووقف جريمي قابضاً على بندقيته ،

وأخيراً قال له والده: "ماذا حدث؟" لم يجب الصبي، كانت شفتاه ترتجفان،

فكرر والده السوال بالمنبرة المضبوطة ذاتها: "لهاذا لم تطلق النار؟"

فأغلق جريمي مزلاج الأمان وأسند البندقية بتأن الى زاوية هناك وقال: "لانها كانت تزخر بالحياة،" وانفجر باكياً،

جلس على المقعد الخشن دافناً وجهه بين يديه وبكى اذ تبدد كل أمل في ارضاء والده، لقد سنحت له الفرصة لكنه أخفق،

ظل والده صاهتاً برهة طويلة ثم أحس به جريمي يجلس بجانبه: "طائر هنفرد آت، لنحاول هرة أخرى،"

لكن جريمي لم ينزل يديه: "لا جدوى يا أبي، لا أستطيع ذلك، " فقال والده بخشونة: "أسرع قبل أن يفوتك، خذ!"

ولامس المعدن البارد الصبي، فرفع بصره وهو لا يصدق ما يرى، كان والده يمد اليه آلة التصوير ويقول له بلين: "أسرع، فهو لن يتسكع هنا طوال النهار،"

وانساب بط بلبول كبير في طيران منخفض فوق الماء، ثم انزلق بين الشراك مباشرة، وصفق والد جريمي محدثاً صوتاً كطلقة مسدس، فحلتق الطائر الرائع ساحباً قائمتيه مرفوع الحرأس وجناحاه يضربان الهواء وصدره الابيض يتألق، ثم اختفى،

خفض جريمي آلة التصوير وهتف وقد أشرق وجهه: "التقطته!"

"حقاً؟" ولمست يد والده كتفه، ونظر اليه، فلم ير أثراً للخيبة في عينيه بل اعتزازاً وعطفاً وحباً: "لا بأس يا بني، سأظل أحب الصيد، لكن هذا لا يعني ان عليك أن تحبه أيضاً، أحياناً يستدعي الامتناع عن عمل ها الشجاعة عينها التي يقتضيها الاقدام الشجاعة عينها التي يقتضيها الاقدام عليه، " وصمت برهة ثم أضاف: "هل عليه، " وصمت برهة ثم أضاف: "هل عليه، " وصمت برهة ثم أضاف: "هل طريقة استعمال هذه الآلة؟"

🔳 آرثر غوردون

#### 安务告告告

# الماري من الماري المار

"أورنيكوس أوركا" فصيلة حيتان يعرف واحدها باسم "السفاح"، وهو حوت طويل أسود ضار تخشاه بقية الكائنات البحرية، من الحبّار (السبيدج) والانقليس الى صنوف الحيتان الاخرى.

ويتمتع الحوت السفاح بدماغ متطور نسبياً ومقدرة على تحري الأصوات والأصداء الى مصادرها، وهو من الحيوانات الثديية الفتاكة، ولكن عليه ان يصارع من أجل بقائه وأن يظل متأهباً لصد عناصر الطبيعة والجوع والبرد وجشع الانسان الذي يكاد فتكه بالكائنات الاخرى يسفر عن انقراض بعضها.

وفي صراعها من اجل البقاء تكشف هذه الحيتان عن ولاء وعطف كبيرين بين افرادها. وهنا يخبرنا العالم البريطاني جيريمي لوكاس قصة أحدها - سابر - وهو حوت ذكر ولد في المياه الاسكوتلندية العاتية.

9

وحيداً كان طائر النورس يقطع البحر وهو يكاد يلامس ذرى الامواج، متجهاً نحو أرض في الأفق القصي توشدها غمامة ارجوانية، وضج في سمعه اصطفاق جناحيه وهدير المياه الدائم تحته،

وبرز طيفان متلاصقان على صفحة الماء وانشق الموج ليكشف عن ظهرين براقين، وبانت في كل ظهر زعنفة ، وكانت إحدى الزعنفتين أطول هن الاخرى وأكثر انتصاباً • وانطلق صوت أجش كما من كهف عميق وسط سماء الصباح، فيما المحوتان السفاحان يندفعان بحركة واحدة وتكثف بخار الماء في أنفاسهما على هيئة قوس غمام يتراقص فوق البحر، ذلك الفجر ولد لأنشى الحوت تلك صغیر سندعوه سابر، وهو صعد من مهده في قاع المحيط الاطلسي ليأخذ أنفاسه الاولسي فسي هسواء الصباح العليل، بينما أمه نايتشادو تدفعه برفق الى فوق، ورويداً رويداً غدا تنفس سابر أبطأ وأقوى، وبات أكثر ثباتاً وسط الامواج الجائشة بعدما تعلم استخدام زعانفه وفصى ذنبه ولم تسترح نايتشادو الاعندما وثقت من قدرة وليدها ٠

ودفعت الغريزة الجرو الى تلك الناحية من أمه التي احتاج اليها،

وامتلأ فمد بالمليب الوافس وهسي تسمعه صوتها العذب، وعلا صوت آخر استقر في سمع الصغير، وهو صوت أبيه أوريون الذي عبر من هناك واختفى وسط الموج،

ولبثت العائلة في ذلك المكان خلال الأيام القليلة التالية التي بقيت من فصل الصيف، واستشعرت الحيتان الثلاثة، وهي تستحم في المياه الماكدة، تفاهة طعم المياه المتجمعة ألراكدة، تفاهة طعم الذي يفصل البر في المضيق الواسع الذي يفصل البر الاسكوتلندي عن جزيرة هبريديس،

وفي الليل كانت الحيتان تتجه نحو احد الخلجان، وراح سابر الذي بلغ طوله مترين ونصف متر يتجر ع حليب أمه ويصغي الى تكسير الموج على الصخور، وبعد ثلاثة أيام بلياليها اكتسب القوة الكافية التي جعلت أوريون يقوده هو وأمه الى فجاج المحيط ثم شمالا عبر مياه الأطلسي الشمالية الشرقية،

وكان ذلك المكان يتميز بتقلتب أطواره ووعورة شاطئه، وكانت تحلق فوقه ملايين الطيور البحرية وتهرع فيه الفقم والدلافين والحيتان لتغتذي على أفواج السمك، وحيثما تجمعت الاسماك، سواء أكان ذلك وسط المياه المزبدة أم في قاع البحر، كثرت الحيوانات الصائدة،

وما لبثت العائلة الصغيرة أن بلغت وأسى راث، وهو أقصى نقطة شمالية

غربية في البر" الاسكوتلندي، وعلى بعد خمسة كيلومسترات من ذلك الرأس، حيث المياه ساكنة والصخور كثيرة، استدارت الحيتان شمالا وشقت طريقها بهدوء نحو جزر أوركني، وسبحت في موازاة الشاطىء والمياه تحتها على عمق الشاطىء والمياه تحتها على عمق ثلاثين قامة (نحو ١٤٥ متراً)، وكان أوريون بين الحين والآخر يغوص الى القاع بحثاً عن طعام،

وغدا البحر هادئا في ضباب الخريف، وتفر قدت قطعان السمك جنوباً وتبعتها الطيور التي أخذت تغادر الأجراف يوماً بعد يوم، ولزمت الحيتان الضارية مكانها طمعاً في الفقم التي لم تغادر مستوطناتها بين صخور الشاطىء في ذلك الوقت من السنة، وطمعاً في الحيوانات المائية الأخرى، والذي أبقى أوريون هناك الأخرى، والذي أبقى أوريون هناك حسم بالمسؤولية تجاه صغيره، وهو سيبذل ما في وسعه لتأمين الغذاء لعائلته خلال أشهر الشتاء القاسية، حتى اذا جاء الربيع بات الغذاء أوفر والعيش أسهل،

#### معركة بقاء

تجمعت كتل الغيم السوداء الضخمة الآتية من الغرب وأسرعت النوارس الشاردة نحو الشاطىء فيما المحيط يتمختض عن امواج هائلة، وفجأة التمع البرق على سطح الماء واختلط مع الريح المجنونة،

ولسدى انفجار العاصفة كانت الحيتان الثلاثة وحدها وسط الامواج الطويلة المزبدة في عرض البحر، وراح سابر يلهث، وهو لها يبلغ

الاسبوع، محاولا الارتفاع فوق الموج، وبقي أوريون ونايتشادو الى جانبيه لحمايته، وحاول أبوه ابقاءه عالياً فيما دعته أمد الى الغوص وصوتها يغور في هدير العاصفة،

وأخذت الحيتان تقاوم العاصفة بضراوة وهي تتجه نحو جزيرة أوركني المنبسطة على بعد كيلومترات في مهب الريح، وهن كل ناحية كانت الفقم والدلافين والحيتان تتوافد على الجزيرة، كذلك الصيادون والسفن الحربية التابعة لحلف شمال الاطلسي، وهي تحاول بلوغ خليج سكابا في قلب الجزيرة الذي ظل ملاذاً للمسافرين منذ فجر التاريخ،

وبلغت العاصفة ذروتها مع هبوط الليل، وفي تلك الأثناء نفدت طاقة سابر على الاحتمال، فأوكل أموره كلها اللي أبويه، وتناوب أوريون ونايتشادو العمل طوال الليل لحماية وليدهما من العاصفة، وتحت شعاع الفجر الاول حملاه ونشدا الامان في خليج سكابا،

هكذا اختبر سابر الشدائد في بحار الشمال، وظل طلوال ذلك الشتاء يراقب أبويه وهما يصطادان الفقم والدلافين، أو يتبعهما الى حطام السفن وسلاسل الصخور في قاع البحر حيث يطاردنان كل ما يسد الرمق من انقليس وقد وكركند وسواها، ولما كان سابر لا يزال صغيراً على الصيد أو التهام الحيوانات البحرية النافقة، فهو كان يملأ بطنه على الدوام من حليب أمه،

ونما سابر سريعاً ولم يعد يخشى أكثر البحار عـُتواً، ومع اشتداد البرد

قل الطعام وبات أوريون ونايتشادو بجهزان على معظم ما يعترض طريقهما من حيوانات تبحث عن غذائها مثلهما وهكذا بات سابر أكثر معرفة ببقية الكائنات التي تعيش معه في البحر والمحرود وا

وربما صادفت الحيتان الثلاثة يومآ. قطيعاً من سمك القد متجهاً جنوباً على عملق ١٥ مترأ تلحلت الماء، فأجهزت عليه وراحت تغتذي بالبروتيين الذى فيه والذي يمنح القوة والحياة، وربما كانت الوليمة في يوم آخر على فراخ الانقليس الكبيرة، فتلتهمها الحيتان قبل بلوغ مخابئها بيسن صدوع الصخور في القاع، وليس غريباً أن تلي ذلك أيام عجاف، لا شيء فيها سوى نورس أو طائر بحرى آخر ينقض عليه أوريون على حين غرة • في تلك الايام كانت الميتان تنزل الى القاع بحثاً عن جيف الاسماك أو نحو الشاطىء سعياً الى فقمة نافقة •

ومع اقتراب الربيع أضاف سابر الى معارف معلومات جديدة متعلقة الانسان وبصناعاته، ومما عرفه أزيز المحركات في الزوارق وزعيق صيادي السمك وجلبة شباكهم وآلات تعويمها، وغدا الصيد أسهل مع دنو الربيع وزوال البرد، وعادت أسراب الاسقمري ترعى البحر في اتجاه الشمال، ووصلت القروش ومنها التوب القرش الازرق والبربجيل المقيت الوجه، وأسرعت ثم اختفت اذ لمحت الوجه، وأسرعت ثم اختفت اذ لمحت طيفي أوريون ونايتشادو، وامتلأ الفضاء بالطيور الهاربة من الحر وسط الاطلسي وعلى تخوم الصحراء،

ووقف سابر على ذيله وذقنه فوق الموج وهبو يراقب وفبود الاسماك والطيور، وراح ينظر الى أوريون وهو يصرع أسماك القرش التي تقترب منه أو يطاردها، ومرة شاهد أباه وهو ينقض على حوت ذكر صغير سو لت له نفسه الدنبو من نايتشادو، وفر المعتدي وقد خلف في طريقه خطأ أحمر رفيعاً،

ذلك الصيف في طم سابر عن حليب أمه، وبدأ يطارد أسماك الاسقمري الزرقاء المخضرة، فيضربها وهي على سطح الهاء أو يتبعها الى تحت وكان في بداية عهده بالصيد ضعيفاً، لكنه اكتسب القوة مع مجيء الصيف،

وعاد السلمسون. الى المسياه الاسكوتلندية ليكون قريباً من الانهار التي أبصر فيها النور بين الخنث، وهو النسيج المتفحم المكون من تحلل النباتات، ومكثت الحيتان في مصبات الأنهر والخلجان انتظاراً للفيضان الوشيك الذي لا بد من أن يحمل اليها أسماك السلمون،

وحدد أوريون موضع السلمون وأخذ زوجته وابنه اليه وانتصبت الحيتان الثلاثة الضارية في الماء وراحت تراقب الاجراف المرتفعة فوق الامواج المزبدة، وعند انتصاف النهار وجدت الخليج الذي تبحث عنه وسمعت الاصوات الآتية من قطيع السلمون وهو يتجه نحو النهر،

وقفزت الحيتان على قاع البحر الرملي وأسراب السلمون تتطاير فوقها بكثافة، وبأمر من أوريون رفعت الحيتان أفواهها نحو السمك

وبدأت الوليمة، وظلت الأسماك تقفز عالياً في الهواء وهي تتلألأ تحت شمس العصر، فيما الحيتان تجاريها حماسة وتقفز في اثرها وتلتهم منها ما أمكن،

شم هبت رياح الخرياف الاولى وأنذرت الحيتان بنهاية الصيف، وكان سابر أكمل عامد الاول وبلغ طوله ثلاثة أمتار ونصف متر، وبات يشق طريقه وسط تلال الامواج والماء ينزلق عن ظهره العريض،

#### موت صياد

كان المزارع وزوجته يعيشان على جزيرة مسمحورة قرب جريرة هبريديس، وهما يقتنيان عدداً من رؤوس الفنم وبقرة وكلبي رعبي ضخمين، وكانت تلك الجزيرة هلاذا للفقم الرمادية التي تتناسل على شطانها كل خريف،

وفي سبتمر (ايلول) سبحت اناث الفقمة الضخمة نحو الشاطىء وتخيرت كهوفاً دافئة في الرمال او تحت الصخور لتضع فيها مواليدها وتحميها خلال الايام الاولى من حياتها، وما ان حان منتصف اكتوبر (تشرين الاول) حتى ازدهم الشاطىء بالجراء،

وبعد ذلك جاءت الحيتان الثلاثة، وذات صباح فوجىء الفلاح برؤية جيفة بنية تتقلب مع الموج، وهي كانت لفقه انشى، وفي الصباح التالي، بينما هو جالس على الصخرة التي يراقب منها ما حوله، رأى أحد ثيران الفقهة يجهد نفسه للصعود من بين الامواج، وأخذ يلهث بمشقة وهو يتجه نحو الشاطىء وقد خليّف وراءه

خطأ أحمر قانياً عمم شاهده المزارع وقد أزيل قسم من زعنفة ظهره الطويلة .

والطريقة التي أسرع بها الثور نحو
الشاطىء لاهثأ تدل على أنه وقع
ضحية مطاردة، ونظر المزارع ناحية
البحر فرأى أوريون يندفع نحو
الشاطىء وقد لامس بطنه الارض،
ولبث هناك قليلا قبل أن يعود الى
البحر وقد أحاط به طيفان أصغر منه
حجماً،

وجلس المرارع ذلك المساء يستدفىء على نار النبات المتفحم ويتذكر أقاصيص الدلافين والحيتان التي سمعها في حداثته، وأدرك أن أمثال تلك الحيتان الثلاثة هي التي زودت أسلافه رواياتهم،

وعند صيادي السمك أن الحيتان الضارية نعمة من السماء لانها تقتل الفقم التي تتلف شباك الصيد وتسرح القسم الاعظم من الاسماك، لكن الصيادين لا يتجرأون البتة على الخروج بزورق صغير اذا عرفوا ان في الجوار حوتاً، فهناك روايات كثيرة عن البشر الذين صرعتهم الحيتان،

واستسلم الفلاح للنوم وهو يصلي لئلا تعود الحيتان، ولكن عندما هرع نحو الشاطىء صباحاً وجد بقع الدم فوق الرمل هنا وهناك، كما رأى الفقم تنظر الى البحر وتنبح، وعقد العزم، وهو يرى الحيتان الثلاثة تختفي بين الاهواج، على قتلها او اقصائها عن الشاطىء،

وفي وقت باكر من الصباح التالي عاد الى صخور الشاطىء وشاهد نحو خمسين فقمة نائمة هناك بلا حراك،

وبينها هو ينظر اليها أخذت تصحو واحدة بعد الاخرى، ولم يلبث ان رأى رأس ذكرها يبرز من حين الى آخر فوق الهاء وهو حريص على ألا يقترب اي خصم ذكر من اناثه ويحاول خطف احداهن،

وشن أوريون هجومه من ناحية الشمس ليعشي عيني غريمه، وأجال المزارع عينيه عبر الماء شمالا، لكنه عجز عن رؤية الحوت السفاح السريع الحركة، وطوال الامتار الاربعمئة الاخيرة من هجومه، أخفى أوريون جسده كلياً تحت الماء، وهكذا لم ينتبه له ذكر الفقمة الا متأخراً، وضربه أوريون بزعنفته فدار على نفسه مرات عدة وصعد الهواء من نفسه مرات عدة وصعد الهواء من رئتيه المسحوقتين، ثم مد أوريون فصي ذنبه تحت الثور المهزوم ورفعه عالياً في الهواء مع سحابة من رذاذ المحيط، وصرع الحيوان قبل أن يسقط بين الامواج،

والتهم أوريون ذكر الفقمة وهو لا يسمع صرخات زوجاته على الشاطىء ولا يعير بالا للنوارس المحومة فوقه، وكان مزمعاً أن يذهب في اثر طريدة حديدة .

ورفع المزارع بندقيته بهدوء وراح ينظر عبر جهاز التصويب، فيما أوريون يشق طريقه وسط موجة طويلة وقد ارتفعت زعنفته الضخمة فوقها وانزلق بطنه على الرمل، وتسنى للمزارع ان يتبين تفاصيل جسمه في تلك المياه الضحلة، بما في ذلك زعانفه المدورة والبقع البيض وراء عينيه،

وأصابت الرصاصة عنق أوريون

وأحدثت ثقباً في دهنه، وتناثرت فقاره وأصابت بعض شظایا العظم رئته، وراح یهتز متشنجاً وظهر فصا ذنبه للمرة الاخیرة فوق الموج، وزفر الهواء الذي تنشقه مع زعیق یشبه صوت غواصة في غرقها، واندفع الدم والهواء من منخره وهو یجهد نفسه مبتعداً عن الشاطیء،

وكان سابر وأمه على بعد ٨٠٠ متر عن الشاطىء عندما بلغتهما الصيحة المروعة، وللحال اندفعا نحوه وهما غافلان عن أي خطر قد يعترضهما، وعندما وصلا الى أوريون كان يتخبط على أرض البحر وهو مغطى بالدم النازف من جرحه، وكان حجمه ضعفي حجمهما، لكنهما رفعاه وجعلا ظهره فوق سطح الماء،

ووقف آلمزارع يحدق الى المشهد وهو لا يصدق ما تراه عيناه، وكان يعرف أن الغزلان والارانب تهرب من أشباهها النافقة، ولكن كيف لوحش فتاك أن يتصرف على هذا النحو من العطف والحنان؟ ولماذا لم يهرب الحوتان الآخران الى الامان؟ وراح المزارع يمشي باضطراب وقد ذهله المشهد،

وطوال ذلك اليوم المريع صارع سابر ونايتشادو لابقاء أوريون فوق الماء، ومع الغروب أطلق الحوت الضخم صيحة قصيرة قبل ان يستقر على بطنه في قاع البحر، وأكمل سابر وأمه طريقهما في اتجاه الغسق،

#### القطيع المائي

خلصف موت أوريون فراغاً في كيان نايتشادو بعدما رافقته واعتمدت عليه

سنوات طویلة، وهو کان رفیقها ومرشدها وحامیها من الذکور الاخری، ومع الوقت أخذ سابر علی عاتقه دور الصیاد وباشر اعتماد طریقة الاستدلال بالصدی علی مصدر الصوت، وعرف، من صوته هو، أن الموجات الصوتیة ترتحل بعیداً وعمیقاً، وکان اذا صرخ فی العمق عاد الیه صدی اذا صرخ فی العمق عاد الیه صدی صوته من القاع، فأدرك أن ثمة حدوداً فی مکان ما، کما وجد أن الصدی یعود الیه مع بعض الاختلاط اذا هو یعود الیه مع بعض الاختلاط اذا هو اطلق صوته أفقیاً،

وباعتماده على نفسد قبيت مكانه ماسته السمعية وبات في امكانه معرفة أصوات الدلافين وأفواج السمك وحتى فقاعات الماء ووجد أن في امكانه تقصير المسافة بينه وبين فريسته بانزلاقه على أرض البحر أو بركوبه موجة طويلة واكتسب سابر القوة وتجاوز طوله الامتار الاربعة متى أصبح قريباً من طول أمه ولازمها في رحلاتها الكنه ظل أقل سرعة من أوريون في تلك المرحلة ومع اقترابه من البلوغ انتصبت وغدا في المكانه التعرف الى المزيد من الاصوات و

وركب سابر وأمه رياح أكتوبر (تشرين الاول) نحو جزر فيرو، ومع انسدال حجب الشتاء فوق المحيط بين شتلاند وأيسلاند، تناهت الى سابر ونايتشادو أصوات أمثالهما من الحيتان الضارية، وسرعان ما شاهدا تلك الحيتان بأجسادها السوداء والبيضاء ترقص حولهما في ريعان النهار، ونعما بالنظر اليها، وبينها

الذكر والانثى والمجرو، وسرح سابر نظره، فرأى ذكراً ضخماً على طرف القطبع،

كان اسم ذلك الحوت فوركفين، وهو قائد سربه، وقد حمل ظهره آثار معارك كثيرة وانتصبت زعنفته الكبرى كالحربون، وهو الرمح الذي يستخدم لصيد الحيتان، وبجرأة غريزية وقف سابر بين أمه وفوركفين فيما حاول هذا اعتراضهما، الا أن سابر كان من الحداثة بحيث لم يكترث له ذلك الحوت الجبار، وقبل فوركفين الحوت الجبار، وقبل فوركفين الحوتين الجديدين في قطيعه،

وهكذا لم يبق سابر ونايتشادو وحدهما، وصوتت الزعيم، فاندفع السرب وراءه جنوباً وقد انتصبت زعانف أفراده فوق الماء، تتقدمها وتعلوها جميعاً زعنفته الكبرى التي أحدثت فيها المعارك مزقاً هنا وشقوقاً هناك.

وكان فوركفين حوتاً قطبياً أبصر النور تحت جبال الجليد المشرئبة، وتعلم منذ الصغر كيف يصمد في البحار الجليدية، وما ان فيطم حتى قضى أبوه وأمه تحت انهيال الثلوج،

واكتسب فوركفين قوة عظيمة، ثم غادر حقول الجليد نحو رأس النروج الشمالي حيث جمع قطيعه الاول، وظل سنوات يقود سربه النامي بين المياه الايسلندية والنروجية الى أن جاء يوم تبعه صائدو الحيتان نحو زقاق بحري، وهناك شرد عن قطيعه وأصابه رمح في خاصرته فيما غرز آخر في ظهره، الا أن الصيادين لم يستطيعوا الا أن الصيادين لم يستطيعوا المساكه، وبعدما وجد نفسه وحيداً

للمرة الثانية، ابتعد عن ساحل النروج مخلفاً وراءه الاجسراف السحيقة المغطاة بالثلوج،

وما لبث فوركفين أن جمع حوله قطيعاً آخر، وأطاعه أفراد القطيع على الدوام، مع أن الصغار لم تفهم أوامره كل مرة، وكان صدى المحركات البعيد كافياً وأتاح له جر القطيع كله نحو الامان،

وكان سابر أكثر ضموراً من معظم الحيتان التي في مثل سنه، لكنه كان أطول منها وأقوى، وفي الليالي المقمرة، فيما أفراد القطيع مستسلمة للنوم، كان سابر يجول سابحاً بينها، يضرب الماء ويلهو، وهو الحوت الذي لم يخش فوركفين أو يأبه لجثته الضخمة وهو يحاول فرض النظام على أفراد سربه،

وكان في استطاعة فوركفين جمع أفراد القطيع صفاً واحداً كلما احتاج اليها، وفي فترات الجوع، كان يصفها بانتظام حتى تغدو على أتم استعداد لتوجيه ضربتها القاضية في الوقت المناسب وضمن أكبر مجال ممكن،

وفي يوم شتاء بارد عثرت احدى الاناث على حطام سفينة في قاع البحر، وأوقف فوركفين أفراد القطيع، ثم أرسلها اثنين اثنين الى هناك للصيد،

كان ذلك حطام سفينة حربية غرقت وهي تعبر شمال المحيط الاطلسي، وبات جوفها يعج بالكائنات الحية من مرجان ومحار وسرطان وكركند وأخطبوط وسمك وحبار،

وفي مكان ما داخل السفينة، حيث أصابتها طلقة مدفع يوم كان رجالها يأكلون ويشربون ويحلمون بنهاية الحرب، عاش انقليس ضخم، ولم يجسر أي حيوان بحري على مهاجمة الانقليس بما في ذلك أسماك القرش التي كانت تزور ذلك الحطام صيفاً،

وسمع الانقليس في ظلمة وجاره جلبة الحيتان وشم رائدة الدم المنبعثة من فرائسها، ودفعته تلك الروائح والاصوات الى مكان أكثر أماناً في القاع،

ورأته احدى اناث الحوت ينزلق بيب الصخور الارجوانية، وأحس الانقليس دنوها فتكور وأخذ رأسه يهتز مثل عشب البحر، وترددت أنثى الموت وقد أدركت أن خطراً ما يحيق بها، لكن أصوات أفراد سربها في الجوار شجعتها على فتح فمها والاندفاع نحوه، ومن غير أن تبصر أي حركة أحست ألماً ساخناً في فمها، فزعقت ونفضت جسمها الى فوق، مخلقة قطعة من لسانها بين فوق، مخلقة قطعة من لسانها بين فكي الانقليس وخطاً أحمر قاتماً وراءها، وخيم سكوت على البحر ومبت الى نجدتها،

أما فوركفين فترك الاناث الهرمات مع الانثى الجريح واقتفى آثار دمها نحو القاع، وهناك قبع بين الصخور وأخذ يحد ق أمامه، وفجأة لاح له طيف، ونظر فوركفين حسناً، فرأى الانقليس فاغر الفم استعداداً للانقضاض، وقبل ان يتحرك فوركفين صعد الرمل من القاع وانتصب سابر

أمامه وقد علق الانقليس هاهداً بين أسنانه، ولم يوجه فوركفين أي ثناء الليى سابر، لكنه، تبعاً لطريقة الحيتان، أبدى اعجابه الصاهت،

#### وحيدأ

بعد مرور ثلاثة فصول شتاء وفصلي صيف على انضمام سابر الى القطيع الماثي حان الوقت لينطلق وحيداً، ومع سري دفء الربيع في تلك المياه الضحلة، بثت الهرمونات النار في أجساد ذكور الحيتان البالغة، وبات واحدها يتلهى بممارسة لعبة الحرب مع الآخر، فيعضه بأسنانه ويكزه بفصي ذيله، وأوقف فوركفين المعارك خشية أن يتحول اللهو حقيقة، وكانت خشية أن يتحول اللهو حقيقة، وكانت صيحة واحدة منه تكفي معظم الاحيان للحصول على طاعة أفراد قطيعه، واذا استمر العصيان لجأ فوركفين الى ضرب خاصرة الحوت العنيد برأسه،

وفي تلك الاثناء ثارت الشهوة لدى سابر، وغدا لعبه مع الاناث أقرب الى الجد منه الى المزح، وأكثر ما ألحت عليه شهوته تلك في هدأة الليل، ولم يلحظ فوركفين ما يجري في بدايته، ولكن ما لبث أن عرف كل شيء وعيل صبره، وأفاق سابر صبيحة ذات يوم من ابريل (نيسان) ليرى البرأس الرمادي الضخم يقترب اليه،

واختلطت الهرمونات في دماغ سابر ولم يميز، فيما عراكه دائر مع فوركفين، بين ضرباته هو وضربات غريمه، أما فوركفين فسدد ضرباته بحكمة وحساب،

وأخيراً استدار سابر وسبح في المياه الخضراء تاركاً القطيع وشأنه،

وراقبته أمد وفوركفين وهو يولي، وظلا يصغيان الى صداه بعد تواريه عن الانظار،

وللمرة الاولى في حياته وجد سابر نفسه وحيداً وأحسس دافعاً ملحاً لمتابعة طريقه شمالا، وكأن شيئاً ما ينتظره هناك تحت نجمة الشمال،

واستقبله بحر النروج البارد العميق، وانزلقت الاهواج الطويلة على ظهره ووشت ذيله بالزبد الابيض، وأحس ألما في جسمه القوي من عناء الرحلة، واذ لم يجد ما يكفيه من طعام فوق سطح الماء، اعتلى قمة موجة ثم قذف نفسه نحو ظلمة المحيط الاطلسي عند حافة الجرف القاري،

وكلما نزل سابر قامة تحت ألماء ازداد الضغط عليه، لكن جسمه كان مصمماً لهذه الغابة، وانطبقت اضلاع صدره على رئتيه، ولما بلغ القاعم استراح فوق صخر مفطى بالطمي، وقبيض على بعيض الحبيار (السبيدج) الذي حاول رش الحبر على وجهه لتحويل أنظاره، ولف واحد من الحبار قوائمه حول سابر كما تفعل الافعلي وقبل ان يستطيع الافلات وجد نفسه مجروراً الي الصخور، وعندها حاول الدفاع عن نفسه بفصي ذيله تبين له ان الحباار طو ق الذيل أيضاً ، وأطبقت عليه رهبة المكان وأصابه الدوار، لكنه استجمع قواه وأخذ يضرب الخبار وهر وقت قبل أن يستطيع الافلات •

#### نحو القطب

بعدما قطع سابر الدائرة القطبية نحو بحر النروج الذي تشرق فوقه

شمس منتصف الليل، لم يبق في السماء نجم قطبي يوجد مسراه، واستعاض عن ذلك باقتفاء التيارات الضعيفة الدافئة التي تهب من الجنوب الغربي، وهناك تحت شمس الليل البرتقالية صادف جبال الجليد للمرة الاولى، وهي أعمدة طويلة تنحدر مئات الامتار تحبت سطح الماء، وبعد يومين وصل سابر الى حافة الجليد القطبي المرصوص، في دلك المكان فقد فوركفين أبويه، وبدأ مابر فصل الصيف في المعابر الزرقاء وسط ثلوج لا تنتهي،

وكان سابر قطع كيلومترات كثيرة لبلوغ تلك الصحراء الجليدية، واذ لم يبصر علامة أو يسمع صدى لما حمله الى هناك، انتظر عله يسمع صوتاً مع حركة البحر،

والواقع ان سابر كان فرداً واحداً من زوار المكان، فقد توجهت الى هناك أعداد لا تحصى من العوالق، ومع ذوبان الثلج في الربيع وفدت أسراب الطيور من أراضي الجنوب الاكثر دفئاً، وكان يبدو هنا وهناك دب قطبي يقطع طريقه بتثاقل فوق الاطواف الجليدية أو يصطاذ السمك في الشقوق، كما كان يظهر حيوان أخر كالفظ الثديي الملتحي أو نحوه، وهو يحدق الى الماء متحيناً الفرصة وهو يحدق الى الماء متحيناً الفرصة للانقضاض على فريسة،

واذا انطلقت بندقية من صياد، كانت الحيتان تصرخ بصوت واحد حتى يغدو ذلك الجزء من بحر الشمال ضاجاً بالاصوات، وتختلط قرقعة جبال الجليد المنشقة تحت حرارة الشمس القطبية بدفق الماء الصاعد في الهواء،

لقد كان الصيد ذلك الصيف وافراً، وكان سابر يتسلل تحت سقف الجليد الابيض ويختبىء في المعاور الجوفية، ومن هناك يصغبي الى أصوات الطيور والاسماك والفقم ويحاول اتباع الصدى نحو مصدره وهو متخف تحت غطاء من جليد قبل انقضاضه على الفريسة،

وغدا طبول سابر ثمانية أمتار واكتسب جسمه قبوة هائلة بفعل السباحة والصيد، وكانت زعانف ضخمة مدورة وزعنفته الكبرى بطول مترين وفصا ذنبه عريضين ومقعترين، وحمل جسمه ندوباً، بعضها من الثلوج والصخور المستدقة وبعضها من والصخور المستدقة وبعضها من والحيتان الضخمة التي صادفها في رحيله شمالا،

وحل الصيف القطبي القصير وقويت معه وحشة سابر الذي بات يطلق صيحات كئيبة، فلا يأتيه صوت أحد من جنسه، وان جاءته أصوات حيتان من فصائل أخرى.

وصارت الليالي أطول وأخذت العواصف التلجية تهدد من بعيد، ونزحت أسراب الطير جنوباً وعادت الدببة القطبية نحو اليابسة، فيما حملت الفقم جراءها الى الجنوب، وسقط التلج معلناً زحف الشتاء على القطب،

لكن سابر تجاهل تلك النذر، وذات مساء استراح قليلا على صخرة تحت الماء ورأسه متجه نحو طوف جليد زاحف الى أسفل، ومع تكسر الثلوج ارتمى على جنبه، وسقط الجليد على خاصرته، فسحق أضلاعه وكاد أن

يطفىء النور في عينيه الكنه عوضاً عن قذفه نحو القاع رفعه الى فوق ولو سقط الى أسفل لقضى غرقاً واضطجع على جنبه والدم ينزف من جرح بالغ قرب منخره وتجعد جلده في البرد وارتعش صدره وضاقت أنفاسه وأوهنه الصقيع الصاعد من الثلج تحته وأفقده الالم الوعي مرة بعد مرة و

وبعد قلیل سقط الطوف ومعه سابر، لکنه حر آك ذیله قلیلا وحملته زعانفه الى فوق، وأصدر بعض أصوات حزینة قبل أن یهوی تحت صفحة الجلید،

وراح يحرك فصي ذنبه الكبيرين بوهن وهو يتجه نحو جدار جليدي، وتحسك بنتوء ليقي نفسه الغرق بعدها استنفد قواه، وانزلقت هوجة على ظهره وسكبت بعض هائها في منخره، وحين سعل ليلفظ الهاء أحس ألما شديداً في صدره، وصاح هرة أخرى، لكنه حافظ على أنفاسه وعلى الحياة في عروقه،

#### سبريلاش

على بعد كيلومترات عدة جنوباً كان هناك قطيع من أحد عشر حوتاً ضارياً يسبح على حافة صحراء الجليد، وكان قائد القطيع ذكراً صغيراً أخذ مكان سيده الذي قضى قبل نصف عام، الا أن الحوت الناشىء لم يستطع إحكام قبضته على السرب، ولم يكن بين قطيعه سوى أنثيين تسبحان مع الجراء،

وبقيت احدى الانثيين، وهي سبريلاش، في مؤخر القطيع، وكان طولها ستة أمتار وقد تخللت جسمها

نقاط بيضاء بديعة الكنها لم تحب المياه القطبية وظلت تتوق الى مسقط رأسها في الازقة البحرية العميقة الهادئة بين النروج وجزائر فيرو الميرو و

وبينما الانتى الشابة تهم "بالغوص في اثر قطيع من الاسماك، بلغها صياح سابر، وللحال كفت عن الغوص وانتظرت الذكر الساعي الى نجدة، وأعطته صوتها عبر المتاهة البيضاء، وهذا يعني أنها طلبت منه البقاء حيث هو لتذهب اليه، ورفعت رأسها قليلا وهي تستعد للغوص، ثم نزلت تحت الجليد وأخذت تسبح، وبعد وقت تمضت من الماء وصرخت من جديد، نهضت من الماء وصرخت من جديد، لكن سابر لم يسمعها، وبقي حيث هو ومنخره فوق الماء، وظل يصيح طلباً للعون،

وخارت قواه وهوى الى أسفل، لكن سبريلاش سمعت استغاثته وراحت تشق طريقها نحوه، واذ وجدت نفسها تحته رفعته من بطنه الى فوق، وبقيت معه طويلا وهي تهدئه بأصوات مطمئنة لا تنقطع، أما هو فكان يغفو ويفيق،

وبعد أيام من الراحة في ذلك المكان استعاد سابر وعيه وفتح عينيه، وتنفس بعمق وصعد الى الطوف الجليدي ونام، وكلما أرقه الالم من جنبه كانت سبريلاش تتملقه للنوم،

وأخذ الثلج يذوب، وبات لزاهاً على الاثنين الفرار قبل السقوط مع الجليد الهاوي، ودفعت سبريلاش مريضها الى الاهام، لكن سابر كان من الضعف بحيث لم يستطع التقدم سريعاً، وظل

يتوقف من حين الى آخر قبل أن تأخذ سبريلاش زمام المبادرة وتشق الطريق لهما معاً وأخيراً تحررا من الاطواف الجليدية ولم يبق سوى المحيط العارى بينهما وبين النروج وبين النروج والعارى بينهما وبين النروج والمدينة ولين النروج والعارى بينهما وبين النروج والمدينة ولين النروج والعارى بينهما وبين النروج والمدينة ولين النروج والمدينة والمدينة ولين النروج والمدينة وا

واستعاد سابر قوته مع الوقت، وبرئت أضلاعه وتوقف نزفه الداخلي، الا أن ذهنه ظل خاملا طوال الشهر الذي تلا انعتاقه من الجليد، وما برحت سبريلاش تشق له الطريق،

#### حياة جديدة

بعد أسبوعين من شفاء سابر التام قطع الحوتان الدائرة القطبية ودخلا الازقة البحرية جنوب النروج، وكانا بصطادان نهاراً ويلهوان ليلا فوق سطح الماء ويقذفان الرذاذ نحو الاجراف، وأخذ أحدهما يلامس الآخر قبل جماعهما في الليالي الطويلة،

وحل الربيع وذابت الثلوج وخلعت الاشجار الدائمة الخضرة معاطف الثلج عن اغصانها، وتدفقت افواج السلمون وفي اثرها الفقم، وراحت الحيتان الضارية تصطاد السلمون والفقم عن الصيد لاشباع جوعها الشديد،

ولما غدا النهار أطول دبت الحياة في الازقة البحرية، وظهر الناس هناك في قواربهم البخارية وأخذوا يلقون شباكهم في الماء، وغادر سابر وسبريلاش الازقة والمضائق وعادا الى عرض البحر بعدما منحتهما النروج وثلوجها حياة جديدة وجعلت سابر يقود سبريلاش نحو مرتع طفولته،

وفي ليلة صافية من الفيم والضباب ارتفع البدر في قبة السماء وتوقفت

سبريلاش في طريقها وقد أحست ألماً قوياً في بطنها ، وقو ست جسمها مرة واثنتين وثلاثاً قبل أن تلد جرواً أنثى هي غلوتشين التي ظهرت البقع البيضاء حول فمها مثل أمها ،

وتنفست الصغيرة من هواء الاطلسي البارد فيما دفعتها أمها نحو السطح ثم ادارت لها بطنها لترضع وراح سابر ينظر بدهشة الى الصغيرة التي لم يتجاوز طولها المترين ونصف المتر وقد ملأت جسمها الخطوط البيض والسود بالتساوي، وبعدما فرغت من الرضاعة انطلقت في اثر أمها وهى تقلد حركاتها،

#### المقاتل الاكبر

مع مجيء الشتاء أخيراً كانت الحيتان الثلاثة توجهت الى أقصى الجنوب حتى بلغت ساحل كورنوول الشمالي والهياه الاسبانية، وراح سابر وسبريلاش يصطادان بين حطام السفن وصخور الشاطىء ويأكلان كل ما وقعا عليه مسن لحمم، فيما طاردت غلوتشين السمك المفلطح فوق الرمال الضحلة، لكنها بقيت تعتمد كلياً على حليب امها، ومارست الصيد من باب اللهو،

تلك كانت أوقاتاً هادئة عاشتها العائلة الصغيرة، الا أن قاتلا آخر كان يعبر المياه الزرقاء آنخاك، وهو مركب طويل أملس لصيد الحيتان يمكنه ان يزدرد ٥٠٠ طن من لحم الحوت قبل أن يعود الى الشاطىء، وقد اصطاد كل ما اعترض طريقه في شمال الاطلسي من حيتان على أنواعها،

ونظر مراقب المركب الى الهياه فوجدها تتلألاً تحت الشمس، وبعد قليل رأى سابر يندفع نحو جزيرة قريبة، واستغرق توجه المركب نحو الحوت الضاري دقيقتين اثنتين قوي خلالهما ضجيج محركه، وتجمهر الملاحون على الدفة استعداداً للصيد، وأخذوا يدلون الحبال من الرافعة، وهرع ثلاثة منهم نحو المدفع المركز في مقدم المركب وهم يحملون ماحاً،

وبدا المركب مشل نمر يتحفر للوثوب، ووقف الصياد متأهباً على منصة المدفع، وكان هو ومعاونوه أبصروا قبل يوم حوتين شاردين عن قطيعهما، أحدهما من ذوات الحدبة والآخر من ذوات الزعانف، لكنهما، وقد جمعتهما المصيبة، راحا يمخران تلك المياه الزرقاء جنباً الى جنب،

ووصل مركب الصيد الى الحوت المحدّب، ولكن صادف في تلك الاثناء أن وصلت سفينة بريطانية تابعة لاحدى جمعيات المحافظة على الحياة البحرية، ومن قبيل المفارقة ان تكون بريطانيا من البلدان الاولى التي أظهرت للعالم الحسنات التجارية لصيد الحيتان ولكن ما لبثت، هي وسواها، أن دعت الى الحفاظ على ما تبقى من حيتان،

وحيان تأكد طاقه السفياة البريطانية من عملية المطاردة، أرسل زورقين آليين نحو السفينة الاخرى لوقف الصيد، ولأكثر من ساعة ظل الوضع على حاله: زورقان صغيران في مواجهة مركب كبير للصيد، وبينها حوتان، وأطلق المركب رمحه مرتين،

لكن أحد الزورقين اعترضه، وعند الفسق اضطر المركب الى الابتعاد عن الموقع، أما اليوم فكان سابر وعائلته في مواجهة الخطر، من غير ان يلوح في الافق أي مدافع عن الحياة البحرية،

وسمع سابر أزيز المحرك من بعيد، لكنه اعتاد تلك الاصوات ولم يجد فيها شؤهاً، وما لبث أن أمر زوجته وصغيرتهما بالتوجه الى جزيرة في الشرق، وانطلق الثلاثة معاً نحو تلك المياه الضحلة،

عندئذ أسرع المركب في اثر الحيتان، وهو منعد للاجهاز على الكائنات البحرية بعد ارهاقها، وأتى التعب على غلوتشين أولا، ونهضت من كبوتها بعياء، وحاول ابواها ابعادها عن خط المركب، لكن الجزيرة ها زالت بعيدة، وها هو المركب يقترب أكثر فأكثر، واذ ذاك حمى سابر صغيرته بجسمه الذي بات نصفه مقابلا لجانب المركب البارز فوق سطح الهاء،

وفي خبرة صائدي الحيتان أن مطاردة الاناث هي التي تؤتي ثمارها، اذ تكفل بقاء الذكر قريباً للدفاع، لذلك تجاهل الصياد سابر وانطلق في اثر سبريلاش وغلوتشين،

ونظر سابر ليرى أن مسافة كيلومتر تفصله عن عائلته، وأن زوجته وصغيرتهما لم تبلغا الجزيرة بعد، لكن سبريلاش كانت على مقربة من مقدم المركب وكان هو بعيداً جداً عنها،

وأطلق صوتاً عظيماً ثم اندفع بكل قوته وتركزت أعين البحارة عليه

## Do you want to become a millionaire? You can. Now we offer

this opportunity
26 times 1 MILLION DM!

2 Million DM guaranteed Super Jack Pot



This is exceptional. An inheritance or business venture could never offer you such a chance! The NORTH-WEST-GERMAN-STATE-LOTTERY offers you the possibility to belong to an international group of clever participants. All prizes are quoted and paid out in German Marks (DM). This is where your advantage is. The West German Mark has been one of the strongest currencies in the world for years.

Each lottery runs over a period of 6 month, one class per month. There are 400,000 tickets with 147.461 prizes totalling over 133 Million DM. A total of 242 jackpots ranging from 100,000.-- to 1 Million DM are raffled-off plus plenty of medium and smaller prizes. It is also possible that 10 prizes of 100.000.- DM will be combined into a Super-Jackpot of 1 Million - determined in predrawings. That means that 24 prizes of 1 Million DM plus 2 guaranteed prizes of 1 Million and 2 Million each will be drawn = 26 Super Jackpots - 26 Millionaires.

Name us another game where this is possible! The drawings are held in public and supervised by state auditors. All prizes are guaranteed by the German Government. The great thing is that nobody will find out about your winnings, because you – as a player – remain anonymous.

400.000 tickets – 147.461 prizes

Total prize money over 133 million DM

A prize of DM 20,000 up to 2 million DM

falls on almost every 1000, ticket number.

How to

400.000 ticket numbers in the game 147.461 winning numbers

#### 37 out of 100 numbers are winners

tx	2 MILLION DM =	2.000.000 DM
1 x	i million dm =	1.000.000 DM
240 x	100.000 DM =	24,000.000 DM
or 24 x	1 MILLION DM =	24.000.000 DM
41 x	50.000 DM =	2.050.000 DM
38 x	25.000 DM ==	950.000 DM
35 x	20.000 DM =	700.000 DM
22 x	15.000 DM <b>=</b>	330.000 DM
79 x	10.000  DM =	790.000 DM
89 x	5.000 DM =	445.000 DM
265 x	3.000 DM =	795,000 DM
2.650 x	2.000  DM =	5.300.000 DM
44.000 x	up to 1.000 DM =	95.580.000 DM

#### How to participate:

You order your ticket on the order coupon below.

Within days you receive your ticket together with an involce and the official drawing schedule with rules and regulations.

PLEASE INCLUDE PAYMENT WITH YOUR ORDER! You can also pay for your ticket after receipt of the invoice. Payment can be made by personal check, travellers check, bank transfer (add remittance bank charge) or in cash via registered air mall (cash at your own risk).

After each class you will receive the official winning list together with the ticket of the next class via air mail.

If your ticket has been drawn, you will immediately receive a winning notification.

Your prize-money will be transferred to you within one week of your request by check. Of course, if you hit a jackpot you can come in person to collect your prize in cash.

If you are already our customer, please do not order, because you receive the ticket automatically for the next lottery.

You can be sure you will receive fast, honest and confidential service. Now it is up to you, therefore order and mail the coupon today

Lots of Luck

If coupon is missing, write for information.

#### HANS HERZOG

Hans Herzog Alsterdorfer Str. 326 D-2000 Hamburg 60 W.-Germany,

Start of next Lottery: October 1985

= 133.940.000 DM

147.461 prizes

#### I try my luck and order! Moridwide Mail coupon to Hans Herzog Alsterdorfer Str. 326 D-2000 Hamburg 60 W.-Germany All classes (1st - 6th) 74. Lottery, beginning Please write in German ... English .... April 4, 1985 to September 27, 1985 Please print in of the Nordwestdeutsche Kiassenlotterie. clear letters. Mrs. Miss Mr.L 74/56 First Name Please fill in number of tickets you want to order. DM £\* US\$\* Last Name 1/1 ticket 741.00 **251.20** 200.30 1/2 ticket 381.00 **129.20** 103.00 Street 1/4 ticket 201.00 • 68.15 • 54.35 P. O. Box \* US\$ prices and £ prices are subject to rate of exchange. City . Prices are for all 6 classes including air mail postage and winning list after each class. No additional charges. Rate of exchange: Dec, 1984 Country

## حسائق العقى

### اشتركوا في المنتار

NAME	الاسم: العسوان:
PROFESSION	
NAME	الاسم:
PROFESSION	المهدة:

تملأ القسيمة ـ بالغربية او الأجنبية ـ وترسل بالبريد الجوي المسجل (المضمون) مرفقة بشيك باسم "المفتار من ريدرز دايجست" بقيمة ١٨ دولاراً، وهو بدل الاشتراك بـ١٢ عدداً لمدة سنة، الى العنوان الآتي:

**SIGNATURE** 

التوفيع:

بنك المشرق ش.م.ل. ص.ب. ١٥٢٤ بيروت. لبنان

الرجاء وضع العبارة الآتية على غلاف الرسالة: الشتراك في مجلة "المفتار" •

وهو ينقض عليهم مثل قذيفة مدفع، وراح سابر يزيد سرعته حتى بلغ المركب، وهناك انتصب ورأى البحارة فصيه العريضين وزعنفة ظهره التي يتجاوز طولها قامة رجل بالغ، وارتجت السفينة كلها حين ضرب ميمنتها برأسه الضخم،

الا أن مراكب صيد الحيتان صنهمت بحيث لا تتأثر هياكلها المعدنية بضربة حوت، وان يكن ذكراً ضارياً يهجم بسرعة 10 كيلومتراً في الساعة، كما تستطيع مراكب الصيد شق طريقها وسط طوف جليدي، وشعر سابر بالدوار، لكن الغيظ وجد طريقه السي رأسم من جديد، وتأهب للانقضاض مرة أخرى فيما تحلق البحارة على الدفة وهم ينظرون اليه اعجاباً: لقد أفاق من الصدمة، وها هو الآن ينطلق في اثر عائلته،

وكان الصياد أكثر البحارة اعجاباً،
الا أنه أراد تعويض الحوتين اللذين لم
يتمكن من الاجهاز عليهما في اليوم
السابق، وما عليه الآن الا تصويب
رمحه حسناً الى ظهر سابر المنحرف،
وسمع الحيتان صوت الرمح.

وسمع الحيثان صوت الرمع ود ليت الحبال وصعدت غمامة حمراء مع رذاذ الموج، غير ان الرمع أخطأ الموضع المقصود وانزلق على ظهر سابر كالمظفار محدثاً خدوشاً سطحية،

في تلك الاثناء كانت الحيتان الثلاثة بلغت شاطىء الامان، ولم يجرؤ المركب على متابعة طريقه نحو المياه الضحلة، ومع حركة الجزر ليلا سبحت الحيتان على حافة الصخور ثم شقت طريقها نحو البحر، واذ بلغتها

دمدمة المراكب من جديد خطّ لها سابر طريقاً شمالية في اتجاه بريطانيا، ومنذ ذلك الحين صار سابر يبتعد عن اصوات المحركات، خصوصاً محركات المراكب السريعة،

#### لقاء وفراق

كانت رائحة هياه الشمال حبيبة ومنعشة، والى الشرق انتصبت تلال هبريديس الزرقاء كالسنام فوق البحر، واطمأنت الحيتان الى وجودها في موطنها وسط تلك الجيزائير الاسكوتلندية،

وخيم الظلام وغفا البحر، لكن أصواتاً كثيرة ظلت تنبعث من العمق، واندفعت التيارات عبر غابات العشب البحري وتدفقت الاسماك أفواجاً وسنمع صريف الكركنند وصليل السرطان عن الصفور، واختلطت أصوات الدلافين والحيتان في الطبقات العليا من الماء،

وبقي سابر طوال الليل مستيقظاً، ولكن هادئاً ومطمئناً، فها هو أخيراً في موطنه بعدما قطع مئات الكيلومترات منذ مولده، ولم ينس قط أن الانثى التي تلازمه الآن هي التي ردت عنه الموت يوماً ثم ولدت له غلوتشين، لكن حياته بدأت في ذلك المكان، حيث أبصر أبوه النور وحيث أغمض عينيه للمرة الاخيرة،

ولبث الحيتان الثلاثة في ذلك المضيق شهراً، وذات يوم في أواخر يونيو (حزيران) فرغ البحر من كائناته التي فرت جزعاً من سابر وعائلته، ولم يجد الثلاثة بداً من الانظلاق الى عرض البحر،

وأصبحت حركة سبريلاش بطيئة بعدما كبر بطنها، وأسلمت نفسها للموج كي يدفعها كيفما شاء، وعرفت أن الجنين في أحشائها يرغمها على الراحة،

وما لبث الطقس أن تبدل وأوشكت العواصف على الهبوب، وفي تلك الايام ولدت سبريلاش ذكراً اسمه تندر، وحضنه أبواه حتى هدوء العاصفة وأخذاه نحو مضيق، واستدارت الام استعداداً لارضاع وليدها للمرة الاولى،

وكلما ابتعد ثندر عن أمه كانت غلوتشين تسبح الى جانبه وقد غدت أنثى بالغة، الا أن حفلات السمر بينهما لم تدم طويلا، اذ ان غلوتشين كانت تسعى الى شيء آخر،

وفي رحلة الصيد الاخيرة مع أبيها التهمت الحبار الذي أجهزا عليه معاً، وعادت الى السطح فيما لازم أبوها القاع للمزيد من الصيد، وبقيت دقائق مع أمها، ثم نادت ثندر قبل ان تسرع غرباً، وحاول أخوها اللحاق بها، لكنه لم يستطع، وعاد ثندر الى أمه بينما هجرت غلوتشين عائلتها الى الابد،

#### الاتحاد والموت والتجدد

تردد فوق الماء صدى لم تسمعه سبريلاش على رغم رهافة سمعها كن سابر أدرك مصدر الصوت ولمس زوجته حبوراً وسبح شرقاً وهو واثق من اتجاهه، وتبعته سبريلاش ومعها ثندر، وتوقف سابر ثلاث مرات للتأكد من مصدر الصوت، ولما اتضح له ذلك لبث مكانه منتظراً،

وأخذ الصوت يعلو حتى ملأ المكان،

ثم انتصب جسم رمادي ضخم أمام الميتان الثلاثة وقد ترهل جلده الهرم وظهرت عليه آثار المعارك، وكانت العينان خاملتين والفم خالياً من الاسنان، ولم يقو الذيل على المركة وانشقت زعنفة الظهر الكبيرة وتقوس شقاها،

ذلك الحوت الوافد كان فوركفين، ووقف هو وسابر يحدق أحدهما الى الآخر كما فعلا عندما كان سابر جروا متمرداً على وشك البلوغ، ولقد مرت سنوات بعد مغادرة سابر القطيع المائي تخللتها مغامرات وأحداث كثيرة، ولكن من المستحيل نسيان صداقات الماضى وعبره،

واستطاع فوركفين، بما بقي له من قوة، حمل قطيعه الى تلك المياه على ساحل اسكوتلندا حيث سابر وعائلته، ثم خارت قواه وتسلمت ثلاثة ذكور صغيرة زمام القيادة، لكن سنها لم تسمح لأي منها بالسيطرة التامة، وذلك حدا قوركفين على السباحة في اثر الذكر الوحيد الذي اختبر قدرته حق الاختبار،

وللحال أدرك فوركفين أن ههمته انتهت، وعرف سابر أن ذلك يعني بدء مهمته هو، وأدار فوركفين جسده بمشقة ليواجه الناحية التي أتى هنها، وارتفع ذيله قليلا وتحرك والى جانبه سابر، وتبعتهما سبريلاش ووليدها ولم يجسرا على الاقتراب اجلالا للموقف،

وكأنما لم يشأ فوركفين أن يموت وهو وحيد، وقطع الكيلومتر الاخير من رحلة حياته الطويلة ومعه سابر الذي عرفه قبل وقت طويل وارتأى ابقاء

القطیع فی عهدته، وفجأة توقف الاثنان، ثم هوی فورکفین بهدوء الی الماء،

ومن عمق البحر اندفع سابر بقوة وبرز وسط القطيع بعدما ارتفع عالياً في الهواء ثم سقط، وران صمت عميق حوله فيما راحت الحيتان تنظر الى الندوب في انماء جسمه والى زعنفة ظهره المنتصبة وفصي ذنبه وزعانفه الاخرى الصغيرة؛ وعرفت الحيتان للحال أن ذاك هو قائدها الجديد،

الا أن ثلاثة منها رفضت الاقرار بسلطانه، واندفع اثنان من الثلاثة نحوه احتجاجاً، فضربهما بقوة، لكن الحوت الثالث رفض الرضوخ كما أحجم عن الهجوم، ووقف جانباً يراقب المعركة، ثم شق طريقه بعيداً عن القطيع، والواقع ان هذا هو الحوت الخطر الذي قد يعود يوماً بعد اشتداد ساعده ليحاول بسط نفوذه على أفراد القطيع، وتبعه الحوتان الآخران وقد جر أحدهما حبلامن دم، أما موقف سابر فكان هو الاقوى. ذلك بأن كل صوت في القطيع من الآن فصاعداً بات مطيعاً له ، واذا أخفق في قيادته، فربها خسر الحيتان جيمعاً، ولئن استطاع الافلات من مركب الصيد يوماً، الا أن ثمة أخطاراً أكسر تواجهه، بعضها آت من فصيلة حيتان

أخرى هي العنبر، ذلك الحوت الضخم ذو الاسنان الهائلة الذي يستطيع أن يقسم الحيتان الاخرى اثنين وان تكن من الضواري، وهناك المزيد من الاخطار التي تحملها كائنات بحرية من نوع الحبار العملاق والانقليس والقرش، كذلك حطام السفن والعواصف والصخور التي قد يقع الحوت ضحية عدائها، عليه أن يتنبه لهذه الاخطار جميعاً،

وراح سابر يسبح بين أفراد قطيعه فيلامسها ويصغي الى اصواتها، وسرعان ما عثر على الانثى التي يسعى اليها، وهي نايتشادو التي ولدته يوماً في ذلك المكان من الاطلسي، ووقفت الانثى الهرمة تحدق الى ابنها،

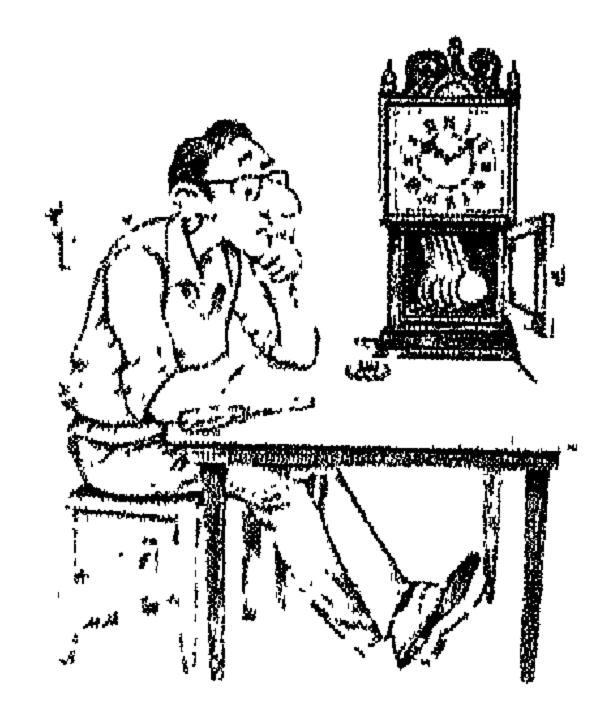
وما لبئت سبريسلاش ان وصلت ومعها صغيرها الخائف، وقلدت سابر في السباحة بين افراد القطيع التي رحبت بها منذ البداية،

وسكن نسيم المحيط الدافي، وحلقت النوارس عالياً في ما بقي من غسق تلك العشية، وفي محاذاة الافق البرتقالي الاغبش ارتفعت زعنفة قوية في الهواء وانطلق صوت، وشق سابر الطريق أمام قطيعه وعج "البحر بالحياة، وتبعت الحيتان الضارية قائدها الحديد،

**■ جيريمي لوكاس** 

-- -- -- ---

قال أحدهم: "ظننتني أصطاد الفتيات بتنزيه كلبي خارجاً الكنه سخرني ليتبع الاناث من جنسه ا



## الممارة المعامدة

#### المعادي والمفارق

ما يخرق المعتاد أسهل من المعتاد، اذ
اننا نتعرف اليه حالا ونقف مشدوهين
أماهه، أما العاديات فقد تغلغلت في
حياتنا حتى بتنا لا نعيرها انتباهأ، الا
أننا نحتاج الى العادي أكثر من حاجتنا
الى الخارق، لأن هذا قد يكون من قبيل
المأساة والكارثة أحياناً كثيرة، لكن
العادي هو ما نتوقعه، وما يتوقعه المرء
لا ينظر اليه من حيث كونه هدية،

• 1• m

#### الفقر

ان حدود الفقر لا تظهر على أي خريطة، والفقر ليس له علم رسمي ولا نشيد وطنبي، ولكن ما ان يجد المرء نفسه هناك حتى يعسر عليه تبديل عنوانه، الا أن هذه الخبرة تبني الشخصية، على رغم ان أحداً منا لا يطلبها لنفسه،

ب،ن،

#### الاعتذار

الاعتذار الذي يحمل أثراً من اللوم أو المحقد ليس اعتذاراً على الاطلاق، وأعظم شروط الاعتذار حسن توقيته بالنسبة الى الطرفين المعنيين،

مجلة "اسكواير" ،

#### فلسفة الحياة

لا بجوز أن يعير أحدنا اهتماهه شخصاً يلقي محاضرة أو عظة حول فلسفته في المدياة، حتى يعرف كيف يعامل زوجته وأولاده وجيرانه وأصدقاءه وأعسداءه والعاملين في امرته،

سيدني هاريس

جدید دائم

حين يأتي عليك الضجر وتملأك الر تابة، توقف واسأل نفسك ما يأتي: "هب أن هذا الغروب، هذا الليل، هذا القمر، هذه الموسيقى، هذا الليل، هذا القمر، هذه الموسيقى، هذا العشاء، هذا الطفل النائم، هي الأخيرة من نوعها، " وإذ ذاك سوف ترى أن الحياة بدأت تحل لك شيئاً جديداً يكسر رتابة الأيام،

آرثر غوردون

#### الوقت الضائع

قريبا جدا ينقضي الصيف، فيذوي العشب وتتساقط أوراق الشجر، وإذ ذاك نسأل أنفسنا: أين هي الامور التي أردنا تحقيقها ولم نجد الوقت لها خلال هذا الصيف؟ لقد ابقيناها لغد لا نعرف عنه شيئا، كما نبقي الاسلاك القديمة ورسائل الحب،

هه به



